

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.124.01, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМ. А.В. ВИШНЕВСКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № 02/2018

Решение диссертационного совета от 17 мая 2018 года, № 2-18з

О присуждении Кочергину Никите Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Гибридный и эндоваскулярный подходы к реваскуляризации миокарда при многососудистом поражении с вовлечением передне-нисходящей артерии у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца» по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия - принята к защите 12 марта 2018 года, протокол № 02-18п диссертационным советом Д 208.124.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 27; приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11.04.2016 г. (№ 2249-1543 от 09 ноября 2007 г.).

Соискатель Кочергин Никита Александрович, 1988 года рождения. В 2011 году соискатель окончил лечебный факультет ГБОУ ВПО «Кемеровская государственная медицинская академия» по специальности «Лечебное дело». В 2013 году закончил клиническую ординатуру по специальности «сердечно-сосудистая хирургия» на базе ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний». В 2013 году поступил в заочную аспирантуру по специальности «сердечно-сосудистая хирургия» в НИИ КПССЗ. С 2012 года по настоящее время работает младшим научным сотрудником лаборатории интервенционных методов диагностики и лечения НИИ КПССЗ. В 2015 году прошел подготовку по специальности «Рентгенэндоваскулярные методы диагностики и лечения».

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний».

Научный руководитель:

Ганюков Владимир Иванович - доктор медицинских наук, заведующий лабораторией интервенционных методов диагностики и лечения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний».

Официальные оппоненты:

Абугов Сергей Александрович - доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела рентгенохирургии и аритмологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»;

Мовсесянц Михаил Юрьевич - доктор медицинских наук, врач по рентгеноваскулярным диагностике и лечению Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный клинический центр высоких медицинских технологий» Федерального медико-биологического агентства России

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Научно-исследовательский институт кардиологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» в своем отзыве, подписанном руководителем отдела сердечно-сосудистой хирургии, д.м.н., профессором В.М. Шипулиным и заверенным ученым секретарем Томского НИМЦ, к.б.н. И.Ю. Хитринской, указала, что данная работа является завершенным научно-квалификационным трудом. По актуальности темы, уровню организации научного исследования, научной новизне и значимости результатов для практического здравоохранения диссертация Кочергина Никиты Александровича полностью соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемые к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Н.А. Кочергин заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Соискатель имеет 26 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 работ в рецензируемых научных изданиях.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Шилов А.А., **Кочергин Н.А.**, Ганюков В.И. Гибридная реваскуляризация миокарда при многососудистом поражении коронарного русла. Современное состо-

яние вопроса // **Международный журнал интервенционной кардиоангиологии.** – 2015. – № 41. – С. 22-29.

2. Шилов А.А., **Кочергин Н.А.**, Ганюков В.И., Козырин К.А., Барбараш Л.С. Гибридная стратегия реваскуляризации миокарда в сравнении с аортокоронарным шунтированием у пациентов с многососудистым поражением коронарного русла при стабильной ишемической болезни сердца, тридцатидневные результаты // **Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний.** – 2016. – № 3 (5). – С. 16-20.

3. Шилов А.А., **Кочергин Н.А.**, Ганюков В.И., Козырин К.А., Барбараш Л.С. Сравнительный анализ результатов гибридной стратегии реваскуляризации миокарда и многососудистого ЧКВ с использованием стентов с лекарственным покрытием второго поколения у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца и многососудистым поражением коронарного русла. Тридцатидневные результаты // **Кардиология и сердечно-сосудистая хирургия.** – 2016. – № 4 (9). – С. 17-21.

4. Ганюков В.И., Тарасов Р.С., Шилов А.А., **Кочергин Н.А.**, Барбараш Л.С. Миниинвазивная гибридная реваскуляризация миокарда при многососудистом поражении коронарного русла. Состояние вопроса, опыт Научно-исследовательского института Комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний // **Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний.** – 2016. – № 2 (5). – С. 46-50.

5. Шилов А.А., **Кочергин Н.А.**, Ганюков В.И., Иванов С. В., Козырин К.А., Коков А. Н., Барбараш Л.С. Гибридная и эндоваскулярная реваскуляризации у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца и многососудистым поражением коронарных артерий. Результаты рандомизированного исследования // **Кардиологический вестник.** – 2017. – № 2 (13). – С. 40-46.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- Зырянова Игоря Павловича - кандидата медицинских наук, заслуженного врача РФ, заместителя директора по научной и лечебной работе Тюменского кардиологического научного центра, филиала Томского НИМЦ;

- Демина Виктора Владимировича - доктора медицинских наук, заведующего отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения ГБУЗ «Оренбургская областная клиническая больница».

Все отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их научной компетентностью и достаточным опытом в вопросах хирургической и рентгенэндоваскулярной реваскуляризации миокарда при ИБС.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Предложена новая методология выполнения гибридной коронарной реваскуляризации, позволяющая оптимизировать результаты хирургического лечения больных стабильной ИБС с многососудистым поражением коронарных артерий.

Обоснована возможность выполнения гибридной коронарной реваскуляризации у выборочной когорты больных стабильной ИБС с многососудистым поражением коронарных артерий, что позволит расширить показания для гибридного лечения.

Доказана эффективность и безопасность гибридной коронарной реваскуляризации у пациентов с хронической ИБС и многососудистым поражением коронарного русла, включая переднюю нисходящую артерию в сравнении с многососудистым стентированием.

Определены клиничко-anamнестические факторы, ассоциированные с риском неблагоприятного прогноза при гибридной коронарной реваскуляризации, что позволит дифференцированно подходить к лечению каждого пациента с хронической ИБС и множественным поражением коронарного русла.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказано на основе данных, полученных в проспективном рандомизированном исследовании, что гибридная коронарная реваскуляризация эффективна и безопасна у пациентов низкого хирургического риска согласно шкалам EuroScoreII и SYNTAX.

Изучены преимущества предложенной методологии выполнения гибридного коронарного вмешательства, что позволяет оптимизировать результаты лечения и минимизировать риск неблагоприятного исхода.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что

Разработана новая прогностическая модель неблагоприятных исходов в течение 1 года после гибридной коронарной реваскуляризации, позволяющая персонализировано подходить к выбору оптимального лечения.

Представлены методические рекомендации гибридной реваскуляризации при многососудистом поражении коронарных артерий с вовлечением передней межжелудочковой артерии.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Выполнено рандомизированное проспективное одноцентровое исследование, которое было проведено в соответствии с принципами добросовестной клинической практики (Good Clinical Practice) после одобрения его дизайна Локальным этическим комитетом. Исследование основывается на принципах доказательной медицины с использованием современных методов диагностики и лечения. Заключение базируется на обобщении передового опыта выполнения гибридного коронарного вмешательства в стране. Используются современные методики сбора и обработки данных, включая современные методы статистического анализа, позволившие обос-

новать научные положения, вытекающие из результатов исследования. Достаточное количество объектов исследования дало возможность получить достоверные результаты.

Личный вклад соискателя состоит в:

Настоящее исследование выполнено лично соискателем на основе анализа результатов гибридного и эндоваскулярного лечения 103 пациентов со стабильной ИБС и многососудистым коронарным поражением, включая переднюю нисходящую артерию. Автором четко определены критерии включения и исключения из исследования, сформирована достаточная когорта исследуемых пациентов. Соискатель самостоятельно проводил отбор, скрининг и рандомизацию пациентов, непосредственно участвовал в получении исходных данных. Часть пациентов прооперировано автором лично. Соискатель самостоятельно выполнил анализ полученных результатов, лично участвовал в апробации результатов исследования. Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертационного исследования доложены и обсуждены на заседании Проблемной комиссии ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» (г. Кемерово, 2016, 2017), XIX Всероссийском съезде сердечно-сосудистых хирургов (Москва, 2013), IV Всероссийском конгрессе специалистов по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению (Москва 2014), XXI Всероссийском съезде сердечно-сосудистых хирургов (Москва, 2015), XX Ежегодной сессии НЦССХ им. А.Н. Бакулева (Москва, 2016); на международных конференциях EuroPCR (Париж, 2016, 2017), ESC congress (Барселона 2017), ТСТ (США, Денвер 2017).

С непосредственным участием автора подготовлены все публикации по выполненной работе. Материалы, результаты и выводы работы полностью отражены в 5 научных публикациях, рецензируемых ВАК. Выводы диссертации обоснованы, вытекают из содержания работы и не вызывают сомнения. Первичный материал, представленный диссертантом, соответствует объему выполненных исследований. Акт проверки первичного материала изучен, является достоверным.

Внедрение полученных результатов.

Научные результаты и практические рекомендации диссертационного исследования внедрены в клиническую практику ГБУЗ КО «Кемеровский областной клинический кардиологический диспансер имени академика Л. С. Барбараша», ФГБНУ «НИИ Комплексных Проблем Сердечно-сосудистых Заболеваний», БУЗ Республики Алтай Республиканская больница, Тюменского кардиологического научного центра.

На заседании 19 мая 2018 г. диссертационный совет принял решение присудить Кочергину Никите Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человек, из них 8 докторов наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, участвовавших в заседании, из 29 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 20, против – 1, недействительных бюллетеней не было.

Председатель
диссертационного совета,
академик РАН



Амиран Шотаевич Ревিশвили

Ученый секретарь диссертационного
совета, доктор медицинских наук



Сергей Викторович Сапелкин

«17» мая 2018 г.