

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.124.01, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖ-
ДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМ. А.В. ВИШНЕВСКОГО» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВО-
ОХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИС-
КАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № 3/2020

Решение диссертационного совета от 21 января 2021 г, № 2-2021-з
о присуждении Анищенко Максиму Михайловичу, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертационная работа «Сравнительная оценка эффективности биполярной радиочастотной изоляции устьев легочных вен для профилактики фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования» по специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия» принята к защите 13 ноября 2020 года (протокол № ДС-3п) 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 Анищенко Максим Михайлович, 1990 г.р., в 2014 году с отличием окончил лечебный факультет Смоленской государственной медицинской академии по специальности «Лечебное дело». В 2014-2016 гг. проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «Сердечно-сосудистая хирургия» на базе ФГБУ «Национальный медицинский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России. С 2016 по 2019 гг. являлся аспирантом очной формы обучения в ФГБУ «Национальный медицинский центр хирургии им. А.В.

Вишневского» Минздрава России. С 2019 г. по настоящее время работает врачом сердечно-сосудистым хирургом отделения кардиохирургии ФГБУ «Национальный медицинский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

Диссертация выполнена на базе отделения кардиохирургии ФГБУ «Национальный медицинский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

Научный руководитель:

Ревишивили Амиран Шотаевич - академик РАН, профессор, доктор медицинских наук, директор ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Попов Леонид Валентинович - доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделением сердечно-сосудистой хирургии Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Сергуладзе Сергей Юрьевич - доктор медицинских наук, заведующий отделением хирургического лечения тахиаритмий Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского» в своём отзыве, подписанным заведующим отделением хирургии ишемической болезни сердца д.м.н. Жбановым И.В. и утвержденным Врио директора ФГБНУ «РНЦХ им. академика Б.В. Петровского», член-корр. РАН, д.м.н. Котенко К.В., указало, что данная работа является завершённым научно-

квалификационным трудом. По актуальности темы, уровню организации научного исследования, научной новизне и значимости результатов для практического здравоохранения диссертация Анищенко Максима Михайловича полностью соответствует требованиям пункта 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого 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 учёной степени кандидата наук, а ее автор М.М. Анищенко заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия».

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их научной компетентностью и достаточным опытом в вопросах сердечно-сосудистой хирургии.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, все они по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Ревишвили А.Ш., Попов В.А., Коростелев А.Н., Плотников Г.П., Малышенко Е.С., Анищенко М.М. Предикторы развития фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования. // Вестник аритмологии, 2018, № 94, с. 11-16. DOI: 10.25760/VA-2018-94-11-16.
2. Ревишвили А.Ш., Попов В.А., Плотников Г.П., Коростелев А.Н., Малышенко Е.С., Анищенко М.М. Сравнительная оценка эффективности радиочастотной изоляции устьев легочных в сочетании с медикаментозной терапией амиодароном для профилактики фибрилляции предсердий после аортокоронарного шунтирования. // Вестник аритмологии. 2019, Т. 26, № 3 (97), с. 29-36. DOI: 10.35336/VA-2019-3-29-36
3. Радиочастотная изоляция устьев легочных вен для профилактики вновь возникшей фибрилляции предсердий после аортокоронарного шунтирова-

ния. // Патология кровообращения и кардиохирургия. 2020. Т. 24, № 3, с.80-89 DOI: 10.21688/1681-3472-2020-3-80-89

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

- Давтяна Карапета Воваевича - доктора медицинских наук, руководителя отдела нарушений ритма и проводимости сердца ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Минздрава России;
- Сапельникова Олега Валерьевича - доктора медицинских наук, руководителя лаборатории хирургических и рентгенхирургических методов лечения нарушений ритма сердца ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава России

Все отзывы положительные, принципиальных замечаний не содержат.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соис-
кательем исследований:**

предложена новая методика хирургической профилактики фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования, позволяющая снизить частоту данной аритмии на госпитальном этапе;

обоснована возможность применения биполярной радиочастотной абла-
ции устьев легочных вен в качестве методики профилактики послеоперацион-
ной фибрилляции предсердий у пациентов с ишемической болезнью сердца;

доказана эффективность и безопасность применения биполярной радио-
частотной абляции устьев легочных вен в сочетании с амиодароном в качестве
методики профилактики фибрилляции предсердий, впервые возникающей после
аортокоронарного шунтирования. Доказано отсутствие увеличения частоты ос-
ложнений в послеоперационном периоде у пациентов после выполнения профи-
лактической биполярной радиочастотной абляции в дополнение к аортокоронар-
ному шунтированию относительно пациентов, которым выполнено лишь только
изолированное аортокоронарное шунтирование;

разработана научно-обоснованная концепция применения хирургического подхода для профилактики возникновения фибрилляции предсердий в послеоперационном периоде.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано, что аритмический анамнез оказывает значимое влияние на частоту впервые возникающей фибрилляции предсердий после аортокоронарного шунтирования. На основе проведенного проспективного рандомизированного исследования доказана клиническая эффективность использования биполярной радиочастотной абляции в сочетании с амиодароном с целью профилактики впервые возникающей фибрилляции после аортокоронарного шунтирования предсердий;

изучены ближайшие и отдаленные результаты профилактического применения биполярной радиочастотной абляции устьев легочных вен в изолированном варианте и в сочетании с амиодароном.

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

разработана эффективная методика профилактики впервые возникающей послеоперационной фибрилляции предсердий, позволяющая улучшить результаты хирургического лечения ишемической болезни сердца.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Достоверность работы и обоснованность выводов обусловлены правильно сформированным дизайном исследования, а также достаточной выборкой клинического материала, которая включила 180 пациентов для ретроспективного этапа работы и 96 пациентов для проспективного этапа. Исследование основывается на принципах доказательной медицины с использованием современных методов диагностики и лечения. В диссертации использованы современные методики сбора и обработки данных, включая современные методы статистического

анализа, позволившие обосновать научные положения, вытекающие из результатов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в том, что:

Автор лично участвовал в проведении исследования и подготовки к хирургическому лечению пациентов с ишемической болезнью сердца, а также принимал непосредственное участие в качестве ассистента в операциях аортокоронарного шунтирования. Автор лично провел сбор российской и иностранной литературы по теме диссертации, а также выполнил анализ результатов клинических, лабораторных, инструментальных данных пациентов, включенных в исследование, провел статистическую обработку и обобщение полученных материалов.

Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертационного исследования доложены и обсуждены на следующих конференциях:

67-й Международный конгресс Европейского общества сердечно-сосудистых хирургов (ESCVS), 12-14 апреля 2018 г., г. Страсбург, Франция; 15-й Международный конгресс общества кардиологов и кардиоваскулярных хирургов (UCCVS), 26-29 марта 2019 г., г. Анталья, Турция; 19-й Конгресс Международного общества по минимально инвазивной кардиоторакальной хирургии (ISMICS) 29 мая-01 июня 2019 г., г. Нью-Йорк, США; 68-й Международный конгресс Европейского общества сердечно-сосудистых хирургов (ESCVS), 22-25 мая 2019 г., г. Гронинген, Нидерланды; 5-й Международный коронарный конгресс (ICC), 6-8 декабря 2019 г., г. Нью-Йорк, США; XXXXI итоговая научная конференция общества молодых ученых МГМСУ им. А.И. Евдокимова, 3 апреля 2019 г., г. Москва.

Выводы диссертации обоснованы, вытекают из содержания работы и не вызывают сомнения. Первичный материал, представленный диссидентом, соответствует объему выполненных исследований. Акт проверки первичного материала изучен и является достоверным.

Внедрение полученных результатов.

Научные результаты и практические рекомендации диссертационного исследования успешно применяются в практической деятельности отделения кардиохирургии ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России при лечении больных ишемической болезнью сердца.

На заседании 21 января 2021 г. диссертационный совет принял решение присудить Анищенко Максиму Михайловичу учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 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» - 22, «против» – 0, недействительных бюллетеней не было.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
профессор



Андрей Анатольевич Алексеев

Учёный секретарь диссертационного
совета, доктор медицинских наук



Сергей Викторович Сапелкин

«21» января 2021 г.