

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 ЗДРАВОО-
ОХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИС-
КАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № 4/2020

Решение диссертационного совета от 25 марта 2021 г., № 4-2021-з
о присуждении Азизову Сардору Норматовичу, гражданину Российской
Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Сравнение эффективности и безопасности изоляции легоч-
ных вен радиочастотным катетером с датчиком давления «катетер-ткань» и
криобаллоном второго поколения у пациентов с персистирующей формой фиб-
рилляции предсердий» по специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хи-
рургия» принята к защите 21 декабря 2020 года (протокол № ДС-4-п) диссерта-
ционным советом Д 208.124.01, созданным на базе Федерального Государствен-
ного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский
центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Россий-
ской 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 Азизов Сардор Норматович, 1989 года рождения, в 2012 г.
окончил лечебный факультет Новосибирского государственного медицинского
университета по специальности «Лечебное дело». В 2014 г. закончил клиниче-
скую ординатуру по специальности «сердечно-сосудистая хирургия» на базе
ФГБУ «НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина» Минздрава России. С 2014 г. по
настоящее время работает врачом сердечно-сосудистым хирургом в отделение

КХО №3 федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии имени С.Г. Суханова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Пермь).

Диссертация выполнена на базе ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России и ФГБУ «ФЦССХ имени С.Г. Суханова» Минздрава России (г. Пермь).

Научный руководитель:

Артюхина Елена Александровна - доктор медицинских наук, заведующая отделением электрофизиологических рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения аритмий ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Давтян Карапет Воваевич - доктор медицинских наук, профессор, заведующий отделом нарушений ритма и проводимости сердца ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Сапельников Олег Валерьевич - доктор медицинских наук, руководитель лаборатории хирургических и рентгенхирургических методов лечения нарушения ритма сердца ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» в своём отзыве, подписанным руководителем отделения хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН Поповым С. В. и утвержденным директором Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» доктором биологических наук, профессором, членом-корреспондентом РАН Степановым В.А, указала, что данная работа явля-

ется законченной научно-квалификационной работой. По своей актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне, практической значимости, глубине анализа полученных данных и достоверности полученных результатов диссертационная работа Азизова Сардора Норматовича полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней (постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, в редакциях от 21.04.2016 г. № 335; от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а ее автор Азизов С.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – «сердечно-сосудистая хирургия».

Соискатель имеет 4 опубликованных работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Азизов, С.Н. Оценка эффективности и безопасности интервенционного лечения фибрилляции предсердий катетером с датчиком давления «катетер-ткань» и криобаллоном второго поколения / С.Н. Азизов, А.Т. Коженев, Д.В. Панин, В. А. Чрагян, Ю. В. Мелехина, А. Н. Некрасова // Вестник НМХЦ им. Н.И. Пирогова. - 2019. – Т. 14, № 4. – С. 112-120.

2. Азизов, С.Н. Радиочастотная и криобаллонная изоляция устьев легочных вен в лечении персистирующей формы фибрилляции предсердий: интраоперационные результаты / С.Н. Азизов, А.Т. Коженев, Д.В. Панин, Ю. В. Мелехина, А. Н. Некрасова // Уральский медицинский журнал. - 2020. – № 184. – С. 92-97.

3. Азизов, С.Н. Отдаленные результаты эффективности и безопасности изоляции легочных вен катетером с датчиком давления «катетер-ткань» и криобаллоном второго поколения у пациентов с персистирующей формой фибрилляции предсердий / С.Н. Азизов, А.Т. Коженев, Ю.С. Кривошеев, А. Н. Некрасова // Вестник НМХЦ им. Н.И. Пирогова. - 2020. – Т. 15, № 2. – С. 31-37.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

предложен альтернативный метод радиочастотной аблации при проведении первичной изоляции легочных вен у пациентов с персистирующей формой фибрилляции предсердий (ФП), а именно криобаллонная изоляция легочных вен (ЛВ) криобаллоном второго поколения. Предложено использование шкалы AFEQT для оценки динамики показателей качества жизни после оперативного вмешательства, как дополнительный критерий оценки его эффективности.

обоснована необходимость применения криобаллонов второго поколения наряду с радиочастотными катетерами с датчиком давления «катетер-ткань» при первичном интервенционном лечении пациентов с персистирующей формой ФП;

доказана сопоставимая эффективность и безопасность криобаллонной аблации баллоном второй генерации при лечении пациентов с персистирующей формой ФП в краткосрочном и отдаленном периоде наблюдения в сравнении с радиочастотной аблацией катетером с датчиком давления «катетер-ткань»; достоверное улучшение всех показателей качества жизни после проведения крио- и радиочастотной изоляции ЛВ у пациентов с персистирующей формой ФП на основе опросника AFEQT.

введена новая трактовка используемых методов для проведения первичной изоляции легочных у пациентов с персистирующей формой ФП, направленная на оптимизацию лечения данной категории пациентов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказано на основе полученных результатов исследования, что катетерная аблация баллоном второй генерации имеет сопоставимую эффективность и безопасность по сравнению с радиочастотной катетерной аблацией с помощью катетера с датчиком давления «катетер-ткань» при лечении персистирующей формы ФП, в результате чего может рассматриваться в качестве альтернативного варианта первичного катетерного вмешательства у данной категории пациентов. Кроме того, продемонстрировано выраженное улучшение всех критериев качества жизни по данным опросника AFEQT после проведения криобаллонной

и радиочастотной изоляции ЛВ у пациентов с персистирующей формой фибрилляции предсердий.

Изучено влияние интраоперационных параметров крио- и радиочастотной аблации на рецидив предсердных тахиаритмий в послеоперационном периоде.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что

внедрен альтернативный метод первичной изоляции легочных вен у пациентов с персистирующей формой ФП наряду с радиочастотной аблацией, такой как криобаллонная аблация баллоном второй генерации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

научные положения данного исследования базируются на достаточном объеме выборки (анализ интервенционного лечения 70 больных, перенесших первичную изоляцию ЛВ), комплексным характером проведенного обследования, тщательностью проведенного многофакторного анализа ближайших и отдаленных результатов выполненных вмешательств. Исследование основывается на принципах доказательной медицины с использованием современных возможностей диагностики. 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 принимал активное участие в отборе пациентов, разработке плана их предоперационного и послеоперационного обследования, в выборе стратегии лечения пациентов, в осуществлении диспансерного наблюдении в отдаленном послеоперационном периоде. Произвел статистическую обработку и анализ результатов исследования. Оформил и подготовил текст диссертации и научных статей. Более 80% оперативных вмешательств выполнены в качестве оператора непосредственно самим автором.

Основные положения диссертационного исследования доложены и на научно-практической конференции с международным участием «VIII Всероссийский съезд аритмологов», г. Томск, 7 июня 2019 г.

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

Внедрение полученных результатов.

Основные научные положения и практические рекомендации внедрены в клиническую практику федерального государственного бюджетного учреждения ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии имени С.Г. Суханова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Пермь).

На заседании 25 марта 2021 г. диссертационный совет принял решение присудить Азизову Сардору Норматовичу учёную 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» – 0, недействительным признан 1 бюллетень.

Председатель
диссертационного совета,
академик РАН



Амиран Шотаевич Ревিশвили

Учёный секретарь диссертационного
совета, доктор медицинских наук



Сергей Викторович Сапелкин

«25» марта 2021 г.