

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.054.04, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ "НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА"
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 25.12.2017г. № 34

О присуждении Косоногову Константину Алексеевичу, гражданину
Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эндоваскулярная экстракция эндокардиальных электродов
механическим способом в лечении пациентов со скомпрометированными
эндокардиальными электродами»

по специальности 14.01.26 – «сердечно-сосудистая хирургия»

принята к защите 16.10.2017, протокол № 31 диссертационным советом

Д 208.054.04, созданным на базе федерального государственного бюджетного
учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр имени
В.А.Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 197341,
Санкт-Петербург, ул. Аккуратова 2, приказ Минобрнауки России № 1617/нк от
15.12.2015.

Соискатель Косоногов Константин Алексеевич 1984 года рождения,

В 2007 году соискатель окончил Государственное образовательное учреждение
высшего профессионального образования «Нижегородская государственная
медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и
социальному развитию»,

В 2016г. соискатель окончил аспирантуру при Федеральном государственном
бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Нижегородская
государственная медицинская академия министерства здравоохранения

Российской Федерации», освоив программу подготовки научно-педагогических кадров по специальности «сердечно-сосудистая хирургия».

Работает врачом сердечно-сосудистым хирургом в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Нижегородской области «Городская клиническая больница №5 Нижегородского района Нижнего Новгорода».

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной хирургии им. Б.А. Королева Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Медведев Александр Павлович, ФГБОУ ВО «НижГМА» Минздрава России, кафедра госпитальной хирургии им. Б.А. Королева, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Давтян Карапет Воваевич - доктор медицинских наук, ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр профилактической медицины" Минздрава России, отдел нарушений сердечного ритма и проводимости, руководитель отдела;

Юзинкевич Сергей Анатольевич - доктор медицинских наук, СПб ГБУЗ "Городская больница № 26", отделение хирургического лечения сложных нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции, заведующий отделением дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ (Санкт-Петербург), в своем положительном отзыве, подписанным Хубулавой Геннадием Григорьевичем, доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН, 1 кафедра (хирургии усовершенствования врачей), заведующий кафедрой указала, что диссертационное исследование Косоногова К.А. является законченной научно-квалификационной работой в которой содержится решение важной для развития сердечно-сосудистой хирургии задачи – разработки алгоритма хирургического лечения

скомпрометированных эндокардиальных электродов.

Соискатель имеет 17 (83/40) опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 14 (39/19) работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 5 (23/15) работ. В публикациях достаточно полно отражены основные результаты диссертационного исследования. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах с основными научными результатами диссертации.

Наиболее значительные работы по теме диссертации

1. Косоногов, А.Я. Опыт удаления инфицированных эндокардиальных электродов. А.Я. Косоногов, А.В. Никольский, К.А. Косоногов // Медицинский Альманах. - 2011г. - №6 (19), с. 238-239.
2. Косоногов, К.А. Осложнения при эндоваскулярном удалении эндокардиальных электродов. К.А. Косоногов, А.Я. Косоногов // Медицинский Альманах. - 2016г. - №2 (42), с.154-158.
3. Косоногов, К.А. Удаление неинфицированных эндокардиальных электродов. К.А. Косоногов, А.Я. Косоногов // Трансляционная медицина, научно-практический рецензируемый медицинский журнал. №3(3), 2016г. С.26-33
4. Медведев, А.П. Комплексный подход к лечению электрод-индуцированного инфекционного эндокардита с деструктивными изменениями триkuspidального клапана. А.П. Медведев, М.В. Рязанов, О.И. Демарин, С.В. Немирова, А.Я. Косоногов, Ю.А. Соболев, К.А.Косоногов. Н.Л. Благодаткина, Е.Н. Земскова. // Медицинский Альманах. - 2016г. - №4 (44), с.83-86.
5. Косоногов, А.Я. Удаление эндокардиальных электродов по имплантационной вене. А.Я. Косоногов, К.А. Косоногов, А.В. Никольский, Е.М. Кацубо, С.М. Демченков, Н.Ю. Лобанова, Д.В. Петров // Медицинский Альманах. - 2016г. - №4 (44), с.83-86.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: доктора медицинских наук Неминущего Николая Михайловича профессора кафедры сердечно-сосудистой хирургии № 2 ФГАОУ ВО «Первый Московский

государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России (г. Москва). Отзыв положительный, критических замечаний не содержит;

доктора медицинских наук Щербенева Владимира Михайловича., заведующего отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения нарушений ритма сердца Городского учреждения здравоохранения Пермского края «Клинический кардиологический диспансер» (г.Пермь) Отзыв положительный, критических замечаний не содержит;

доктора медицинских наук Иваницкого Эдуарда Алексеевича, заведующего кардиохирургическим отделением №2 ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г.Красноярск). Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обусловлен их высокой научной компетентностью, большим практическим опытом работы и достижениями в области лечения пациентов с осложнениями кардиостимуляции.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана хирургическая методика лечения пациентов со скомпрометированными эндокардиальными электродами, позволяющая улучшить результаты лечения,

предложен оригинальный подход к экстракции эндокардиальных электродов с большим внутренним просветом в случае неэффективности запирающего стилета; ретроградной экстракции электрода ротационной системой через яремную вену при неэффективности удаления ловушкой,

доказано наличие закономерности эффективности операции от таких параметров, как давность имплантации эндокардиального электрода, тип фиксации электрода и влияние особенностей его производителя,

Теоретическая значимость исследования обусловлена тем, что

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений об эффективности и безопасности предложенного алгоритма экстракции эндокардиальных электродов.

Применительно к проблематике диссертации эффективно

использован комплекс методов исследования, включая клинико-диагностические методы обследования и статистический;

изложены положения о принципах обследования и последующего отбора пациентов на операцию и алгоритм проведения хирургического вмешательства,

раскрыты специфические особенности и ассоциации различных методов диагностики у больных со скомпрометированными эндокардиальными электродами, типы скомпрометированных эндокардиальных электродов в зависимости от срочности и рисков их экстракции;

изучена связь между давностью имплантации электродов, типом электрода, количеством электродов в полостях сердца и эффективностью процедуры экстракции; а также связь между опытом хирургической бригады и риском осложнений и увеличением общей эффективности операции,

проведена модернизация существующих подходов к лечению осложнений кардиостимуляции, требующих экстракции скомпрометированных эндокардиальных электродов

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

разработана и внедрена в рутинную практику технология хирургического лечения пациентов со скомпрометированными эндокардиальными электродами методом механической эндоваскулярной экстракции,

определены пути оптимизации дальнейшего практического использования разработанных подходов эндоваскулярной экстракции эндокардиальных электродов механическим способом в лечении пациентов со

скомпрометированными эндокардиальными электродами,

создан алгоритм хирургического лечения пациентов со скомпрометированными эндокардиальными электродами с высокой эффективностью и безопасностью,

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию как методов экстракции электродов, так и рекомендации по первичной имплантации с учетом вероятности экстракции электродов в будущем. Предложенная методика позволит расширить группу больных со скомпрометированными эндокардиальными электродами, которым может быть оказана помощь, ввиду существенно меньшей инвазивности и травматичности, чем операции на открытом сердце.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на достаточном объеме выборки с проведением обследования при помощи адекватных сертифицированных методик с учетом поставленных задач;

теория согласуется с опубликованными результатами научных исследований;

идея базируется на обобщении передового опыта и анализе научных работ, посвященных проблеме лечения инфекционных и неинфекционных осложнений кардиостимуляции, вопросам экстракции эндокардиальных электродов;

использованы полученные данные, сравнивающие авторские результаты и данные, полученные в ранее опубликованных работах;

установлена новизна полученных данных при сравнении с отечественными и зарубежными работами;

использованы современные методики сбора и обработки первичного материала, имеются представительные выборочные совокупности с обоснованием объектов исследования, а также измеряемых величин.

Личный вклад соискателя состоит в составлении и обосновании программы научного исследования, участии во всех этапах сбора материала, в непосредственном самостоятельном выполнении 21 процедуры экстракции эндокардиальных электродов механическим способом в исследуемой группе,

ассистенции на 40 вмешательствах, проведении статистической обработки материала, формулировке основной концепции, цели, задач исследования; предложенной классификации скомпрометированных эндокардиальных электродов в зависимости от рисков осложнений и сроков необходимого хирургического вмешательства, подготовке и участии в подготовке основных публикаций по теме диссертации

На заседании 25.12.2017г. диссертационный совет Д 208.054.04 принял решение присудить Косоногову К.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 8 докторов наук, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за 19, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета
Д 208.054.04
доктор медицинских наук,
профессор, член-корр. РАН

А.О. Конради

Ученый секретарь
диссертационного совета
Д 208.054.04
доктор медицинских наук,
профессор

А.О. Недошивин



25.12.2017г.