

**Отзыв научного руководителя доктора медицинских наук, профессора  
Александра Павловича Медведева о соискателе ученой степени  
кандидата медицинских наук Косоногове Константине Алексеевиче**

Косоногов Константин Алексеевич, 1984 года рождения, окончил в 2007 году Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «Лечебное дело». Во время обучения в интернатуре активно участвовал в работе студенческого хирургического общества, неоднократно читал доклады по теме «хирургическое лечение нарушений ритма». В 2007-2008гг. обучался в интернатуре по специальности «Хирургия» на базе ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №5». С 2008 по 2009 годы работал в кардиохирургическом отделении ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №5» в должности сердечно-сосудистого хирурга. В 2009-2011 годах обучался в клинической ординатуре на кафедре госпитальной хирургии им. Б.А. Королева по специальности «сердечно-сосудистая хирургия». С 2012г. Является заочным аспирантом кафедры госпитальной хирургии им. Б.А. Королева. На кафедре в течение многих лет велась активная работа по лечению осложнений кардиостимуляции: инфицирование, электродный эндокардит, сепсис, окклюзионные поражения. Имеется большой опыт по проведению операций на открытом сердце как с использованием ИК, так и без.

Константином Алексеевичем выбрано направление миниинвазивных вмешательств при осложнениях кардиостимуляции, требующих удаления стимулирующей системы. Им подготовлена кандидатская диссертация на тему «Эндоваскулярная экстракция эндокардиальных электродов механическим способом в лечении пациентов со скомпрометированными эндокардиальными электродами», посвященная изучению вопроса удаления эндокардиальных

электродов с использованием механических приспособлений эндоваскулярным доступом.

Автором сформулированы цели и задачи; на основании анализа литературных источников предложено определение скомпрометированных электродов, их классификация; предложены варианты использования обычных металлических стилетов на лигатуре вместо запирающего (в случае электродов с широким просветом); описан вариант ретроградного удаления электрода системой механической дезоблитерации через яремную вену – после попытки удаления ловушкой; выполнена 21 процедура экстракции, удалено 28 электродов самостоятельно, 40 процедур - в качестве ассистента; также была произведена статистическая обработка материала.

Внедрение данной операции в практику ведения пациентов с инфекционными и неинфекционными осложнениями кардиостимуляции, требующими удаления электрода, или всей стимулирующей системы, позволяет избегать операции на открытом сердце с или без использования ИК в абсолютном большинстве случаев. Проводимые процедуры механической экстракции электродов введены в рутинную практику в ГБУЗ НО «Городская клиническая больница №5», г. Н. Новгород, ГБУЗ НО «Специализированная Кардиохирургическая Клиническая Больница» г. Нижний Новгород, в ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова», г. Санкт-Петербург (переименован в ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России»).

Косоногов К.А. к настоящему времени имеет 14 печатных работ. Среди них 5 статей опубликованных в российских журналах, включенных в перечень периодических научных изданий, рекомендуемых ВАК. Соискатель является активным участником Российских конгрессов и конференций, научно-практических конференций в России. В 2016 году стал призером конкурса молодых ученых, проводимом на школе практической аритмологии, проходившей на базе ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова» 14-16 сентября 2016 года с работой по теме «Неинфекционные показания к удалению эндокардиальных электродов».



За время выполнения диссертационного исследования Косоногов К.А. проявил себя как способный, грамотный специалист, который рационально применяет полученные знания и навыки в клинической практике. К исполнению служебных обязанностей относится добросовестно. Пользуется уважением среди коллег и пациентов. В трудовой деятельности руководствуется законодательством РФ. Считаю, что по своим профессиональным качествам Косоногов Константин Алексеевич достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук

Научный руководитель: заведующий кафедрой  
госпитальной хирургии им. Б.А. Королева,  
доктор медицинских наук, профессор



Медведев Александр Павлович

Подпись доктора медицинских наук, профессора  
Медведева Александра Павловича заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «НижГМА»  
Минздрава России, доктор биологических наук



08.09.17



Андреева Наталья Николаевна

603950, ГСП-470, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д.10/1  
Телефон/факс: +7-831-439-09-43  
Официальный интернет-сайт: [www.nizhgma.ru](http://www.nizhgma.ru)  
E-mail: [rector@nizhgma.ru](mailto:rector@nizhgma.ru)