

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы**

**Анищенко Максима Михайловича**

**«Сравнительная оценка эффективности биполярной радиочастотной изоляции устьев легочных вен для профилактики фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности:**

**14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия»**

Тема предложенной диссертации является весьма актуальной, поскольку проблема профилактики фибрилляции предсердий после реваскуляризации миокарда у пациентов с ИБС до конца не решена.

С научной и практической точек зрения является интересным определение роли биполярной радиочастотной абляции среди методик хирургической профилактики впервые возникшей фибрилляции предсердий. Обоснование возможности ее выполнения с превентивной целью во время коронарной реваскуляризации, анализ ее эффективности и безопасности является актуальной задачей, которая поставлена в диссертационном исследовании Анищенко Максима Михайловича.

Объем исследуемой выборки (180 пациентов для ретроспективного этапа и 96 пациентов для проспективного этапа) является достаточным для анализа и говорит о высокой достоверности полученных результатов.

Впервые на основе данных, полученных в проспективном рандомизированном клиническом исследовании, доказано снижение частоты послеоперационной фибрилляции предсердий при выполнении во время аортокоронарного шунтирования превентивной биполярной радиочастотной изоляции устьев легочных вен в сочетании с назначением в послеоперационном периоде амиодарона; проведена оценка безопасности представленных методик по профилактике ФП на основе выполненного анализа ранних и среднеотдаленных результатов, оценки данных ЭХО-КГ и МСКТ легочных вен.

Результаты диссертации доложены на различных международных конференциях, представлены в 10 печатных работах, среди которых 3 в журналах, рекомендованных ВАК.

Следует отметить большой личный вклад автора, состоящий в непосредственном участии во всех этапах диссертационного исследования: обследовании пациентов, участии в операциях аортокоронарного шунтирования, выполнении анализа и интерпретации

клинических, инструментальных данных, их систематизации, статистической обработки полученных результатов.

Проведенная работа имеет высокую научно-практическую значимость, поскольку в ней на основе рандомизированного клинического исследования обосновывается возможность применения биполярной радиочастотной аблации устьев легочных вен с целью профилактики впервые возникшей фибрillation предсердий после аортокоронарного шунтирования.

Представленный автореферат хорошо иллюстрирован, отражает все этапы проведенной работы. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертационное исследование Анищенко М.М. является законченной научно-квалификационной работой.

Данная диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.26 — «Сердечно - сосудистая хирургия»

Руководитель лаборатории хирургических и  
рентгенхирургических методов лечения нарушений  
ритма сердца отдела сердечно-сосудистой хирургии  
ФГБУ «НМИЦ Кардиологии» Минздрава России  
Д.м.н.

О.В. Сапельников

121552, Москва, ул. 3-я Черепковская, д.15а  
Тел.8 4954146180  
e-mail.info@cardioweb.ru

Подпись д.м.н. Сапельникова О.В заверяю

Ученый секретарь НИИКК им. А.Л. Мишинова  
«НМИЦ Кардиологии» Минздрава России  
Д.м.н.

Жернакова Ю.В.

