

## **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

