

## Отзыв на автореферат

диссертации Анищенко Максима Михайловича «Сравнительная оценка эффективности биполярной радиочастотной изоляции устьев легочных вен для профилактики фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 - сердечно-сосудистая хирургия

На сегодняшний день послеоперационная фибрилляция предсердий продолжает вносить весомый вклад в частоту осложнений раннего послеоперационного периода у пациентов, перенесших аортокоронарное шунтирование. Разработка и внедрение в клиническую практику современных методов хирургического воздействия на возможные источники развития фибрилляции предсердий является одним из перспективных путей профилактики данной аритмии.

В связи с этим диссертационная работа Анищенко М.М. является актуальной и отвечающей существующим запросам сердечно-сосудистой хирургии, поскольку связана с определением возможности применения биполярной радиочастотной абляции устьев легочных вен в качестве метода снижения частоты фибрилляции предсердий после аортокоронарного шунтирования.

Следует отметить, что автореферат диссертации Анищенко Максима Михайловича «Сравнительная оценка эффективности биполярной радиочастотной изоляции устьев легочных вен для профилактики фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, составлен в классическом стиле, в полной мере отражает проделанную автором большую научную работу, актуальность и научная значимость которой не вызывают сомнений.

На основании анализа полученных результатов проведенного проспективного рандомизированного исследования автором обосновано применение эпикардальной биполярной радиочастотной абляции устьев легочных вен в качестве методики профилактики послеоперационной фибрилляции предсердий. По результатам работы соискатель доказал, что

использование во время аортокоронарного шунтирования технологии аблации в дополнении с амиодароном позволяет значительно уменьшить частоту развития фибрилляции предсердий в раннем послеоперационном периоде относительно пациентов, которым производится лишь только изолированное аортокоронарное шунтирование. Было продемонстрировано, что в рамках проведенного исследования данный способ профилактики фибрилляции предсердий не характеризовался увеличением частоты специфических и неспецифических осложнений, что может свидетельствовать о его безопасности. По результатам ретроспективного этапа работы автором проведен анализ факторов риска развития послеоперационной фибрилляции предсердий, позволивший установить влияние аритмического анамнеза на риски возникновения данной аритмии после аортокоронарного шунтирования.

Рецензируемый автореферат Анищенко М.М. содержит достаточную информацию для подтверждения актуальности и практической значимости проведенного исследования. Статистическая обработка выполнена на современном уровне.

Выводы логично вытекают из результатов работы, чётко сформулированы и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации сформулированы чётко и ясно и могут быть рекомендованы к использованию практической деятельности. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

### Заключение

Диссертационная работа Анищенко Максима Михайловича «Сравнительная оценка эффективности биполярной радиочастотной изоляции устьев легочных вен для профилактики фибрилляции предсердий после операции аортокоронарного шунтирования» представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в редакции постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016 года № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Таким образом, автор диссертационной работы, Анищенко Максим Михайлович, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 — сердечно-сосудистая хирургия.

Руководитель отдела нарушений ритма  
и проводимости сердца ФГБУ  
«Национальный медицинский исследовательский  
центр терапии и профилактической медицины»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации»  
г. Москва, Петроверигский переулок, д.10  
101100, +7 4957907172, zdorov@gnicpm.ru

Доктор медицинских наук

Давтян К.В.

Подпись д.м.н. Давтяна К.В. «ЗАВЕРЯЮ»  
Ученый секретарь ФГБУ  
«НМИЦ ТПМ» Минздрава России  
Кандидат медицинских наук



Поддубская Е.А.

«14» 01 2021