

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации

Кузнецова Никиты Александровича

на тему: «Обоснование и оценка методов профилактики осложнений у больных с имплантированными кардиальными электронными устройствами»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 14.01.17 – хирургия

Имплантация кардиальных электронных устройств при нарушениях ритма сердца – эффективный способ лечения в хирургической аритмологии. Современные технологии и небольшие размеры кардиостимуляторов позволяют минимизировать риски, сделать имплантацию быстрой, безболезненной и малотравматичной, сократить время последующей реабилитации. Однако, как и любая операция, имплантация кардиального электронного устройства несет определенные риски хирургических осложнений. Риски могут быть обусловлены особенностями преморбидного фона пациента и целевыми или побочными действиями препаратов, которые он принимает. На сегодняшний день не рекомендуется отмена перед операцией таких препаратов, как антиагреганты и оральные антикоагулянты, так как вмешательство относится к малоинвазивным. Однако повышенная кровоточивость тканей во время операции неизбежна, что увеличивает вероятность возникновения гематом в области хирургического вмешательства, которые при неблагоприятном течении могут инфицироваться. При трудном сосудистом доступе риск хирургических осложнений возрастает, так как поиск пригодной для имплантации вены требует либо применения пункции подключичной вены, либо расширения зоны вмешательства с дополнительной травматизацией тканей. По этой причине исследование, посвященное совершенствованию хирургической техники и имеющее своей целью улучшение результатов лечения больных с брадиаритмиями является актуальным.

Автореферат диссертационной работы Н.А. Кузнецова имеет классическую структурную форму. Цель и задачи сформулированы корректно. В таблице по дизайну исследования четко прослеживается логика и этапы работы: изучение актуальности проблемы и принятие рабочей гипотезы; разработка способа имплантации эндокардиального электрода (подтвержден патентом РФ); оценка эффективности предложенной модификации при имплантации кардиальных электронных устройств в сравнении с традиционно выполняемыми способами. Пациенты, включенные в группы исследования, сопоставимы по полу и возрасту, общее количество наблюдений достаточное для статистического анализа. Статистические методы обработки полученных данных – современные и соответствуют поставленным цели и задачам. Выводы и практические рекомендации аргументированы, вытекают из основного содержания работы и соответствуют всем поставленным задачам исследования. В выводах автор обращает внимание на большую информативность при подозрении на инфицирование локальных признаков воспаления в области хирургического вмешательства, по сравнению с проявлениями системного воспалительного

ответа в виде гипертермии и лейкоцитоза с палочкоядерным сдвигом. Данные автором практические рекомендации позволяют хирургу перед началом операции составить план своих действий в случаях трудного сосудистого доступа, не теряя времени на принятие решений, и, ориентируясь на спектр своих хирургических возможностей и навыков.

По материалам диссертации опубликовано достаточное количество печатных работ. Критических замечаний по данной диссертационной работе нет.

На основании представленного автореферата можно сделать вывод, что исследовательская работа «Обоснование и оценка методов профилактики осложнений у больных с имплантированными кардиальными электронными устройствами» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор - Кузнецов Никита Александрович заслуживает присуждения искомой степени - кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

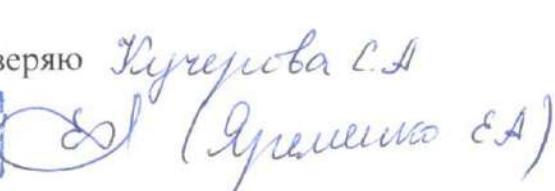
Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети интернет моих персональных данных необходимых для работы диссертационного совета Д 01.012.04

Доцент кафедры «Сердечно-сосудистой хирургии», кандидат мед. наук,  
Зав.отд. Сосудистой хирургии

 Кучеров Сергей Анатольевич

28300, г. Донецк, п-т Ильича 14, Донецкое Клиническое Территориальное Медицинское Объединение, отделение кардио-и рентгенваскулярной хирургии.  
+7(856)312-90-15.



Подпись подставляю Кучерова С.А  
 (Юрченко Е.А.)