

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Королева Сергея Владимировича на тему
«Хирургические аспекты лечения желудочковых аритмий»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 3.1.15. - сердечно-сосудистая хирургия

Желудочковые нарушения ритма сердца являются основной причиной внезапной сердечной смерти. Медикаментозная терапия ЖТ обладает весьма умеренной эффективностью в контроле и восстановлении синусового ритма.

Методики катетерной радиочастотной аблации демонстрируют очень хороший потенциал, но в среднем эффективность по результатам исследований пока остается около 50%.

Развитие технологий и появление возможностей биполярной аблации, аблации большой мощности, химической (этанольной) аблации позволяет исследовать новые потенциально более эффективные хирургические подходы.

В связи с этим актуальность диссертационной работы Королева Сергея Владимировича не вызывает сомнений. Дизайн и методология исследования соответствуют поставленной цели, исследование является проспективным.

В исследование были включены 182 пациента, которые делились на 2 группы: больных с ЖТ, рефрактерных к антиаритмической терапии и больных с ЖТ, рефрактерных как к антиаритмической терапии, так и к РЧА. Все пациенты были обследованы с помощью современных методов исследования.

По результатам годового наблюдения было показано, что РЧА большой мощности у пациентов с ишемическими ЖТ не уступает по безопасности эффективнее стандартной РЧА: 82,6% против 76,2%, соответственно. А использование индекса аблации значительно увеличивает эффективность вмешательства.

Выводы и практические рекомендации конкретны, логично вытекают из результатов проведенного исследования и полностью соответствуют поставленным задачам.

По материалам исследования опубликовано 12 печатных работ, из них 12 статей в журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат и представленные публикации полностью отражают основные положения диссертационного исследования.

Таким образом, диссертация Королева Сергея Владимировича на тему «Хирургические аспекты лечения желудочковых аритмий», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой.

По научной новизне и практической значимости результатов исследования диссертационная работа Королева Сергея Владимировича соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства России от 24.09.2013 №842, с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016, № 748 от 02.08.2016, № 650 от 29.05.2017, № 1024 от 28.08.2017, № 1093 от 10.11.2017, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор - Королев Сергей Владимирович заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.15 сердечно-сосудистая хирургия.

Доктор медицинских наук, профессор
Главный научный сотрудник
отделения хирургии пороков сердца
Научно-клинического центра №1
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»



Иванов В.А.

Подпись доктора медицинских наук, «ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»,
д.м.н., доцент



Михайлова А.А.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского», 119435, г. Москва, Абрикосовский переулок, д.2; +7 (499) 246 63 69, nrcs@med.ru, <https://med.ru>.