

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Верещагиной Анны Владимировны на тему: «Эффективность и безопасность применения подкожных кардиовертеров-дефибрилляторов в сравнении с трансвенозными», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15. - сердечно-сосудистая хирургия, 3.1.20. - кардиология.

Внезапная сердечная смерть является одной из самых распространенных причин смерти в популяции. 7 миллионов жизней ежегодно заканчивается в результате ВСС. Имплантируемые кардиовертеры-дефибрилляторы составляют основу лечения ВСС. В крупных международных исследованиях показано, что подкожные кардиовертеры-дефибрилляторы могут быть альтернативой трансвенозным устройствам. В единственном исследовании (PRAETORIAN) напрямую сравнивающим подкожные и трансвенозные КВД, было показано, что подкожные КВД не уступают трансвенозным КВД по профилю эффективности и безопасности, у группы пациентов подходящих для имплантации подкожного устройства, а также помогают в преодолении осложнений, обусловленных имплантацией трансвенозных электродов. Однако, в Российской популяции исследований с подкожными КВД ранее не проводилось, кроме этого работ, включающих только группу пациентов, которым имплантировали КВД в качестве первичной профилактики ВСС в мировой литературе ограничены.

Данная работа актуальна и имеет высокую практическую ценность, поскольку является первой в России. Результаты исследования Верещагиной А.В. позволяют открыть новые горизонты для дальнейших научных исследований в данном направлении. Сформулированные в работе цель и задачи являются актуальными и обоснованными. Объем клинического материала является приемлемым - в исследование было включено 95 пациентов с ХСН II-III функционального класса и ФВ левого желудочка $\leq 35\%$, с показаниями к имплантации КВД в качестве первичной профилактики внезапной сердечной смерти. В исследовании были применены современные диагностические методы исследования, статистические методы анализа. Результаты настоящей работы успешно применяются в НИИ клинической кардиологии им. А.Л. Мясникова ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова» Минздрава России. Применение усовершенствованного технического протокола имплантации подкожного КВД и алгоритма наиболее оптимальной настройки зон детекции у пациентов с подкожными КВД и фибрилляцией предсердий или наджелудочковыми аритмиями в анамнезе, повысит общую эффективность процедуры имплантации и снизит количество осложнений обусловленных трансвенозными устройствами. Внедрение данной методики в практику аритмологических центров страны позволит расширить применение данной методики в Российской Федерации. Выводы и практические рекомендации информативны, логично вытекают из результатов, сформулированы четко, имеют научное и практическое значение. Материал, изложенный в автореферате, написан

в хорошем литературном стиле, представлен доступно, проиллюстрирован достаточным количеством рисунков и таблиц, отражает содержание и основные этапы работы. Автореферат диссертации оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями ВАК.

По теме работы опубликовано 6 печатных работ, из них 3 статьи в журналах, рецензируемых ВАК.

Таким образом, диссертация Верещагиной Анны Владимировны на тему «Эффективность и безопасность применения подкожных кардиовертеров-дефибрилляторов в сравнении с трансвенозными», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом уровне.

По научной новизне и практической значимости результатов исследования диссертационная работа Верещагиной Анны Владимировны 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 диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Верещагина Анна Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15. - сердечно-сосудистая хирургия, 3.1.20. - кардиология.

Кандидат медицинских наук, доцент, Чернявская Татьяна Константиновна. Заместитель директора по образовательной деятельности и декан факультета усовершенствования врачей МОНИКИ им М.Ф. Владимирского, врач-кардиолог, г. Москва.

Подпись к.м.н. заверяю

Ученый секретарь

Подпись *Чернявской Т.К.*
ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь института
д.м.н. профессор Берестень Н.Ф.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского» (ГБУЗ МО МОНИКИ им М.Ф. Владимирского)
129110, г. Москва, ул. Щенкина, д.61/2, тел. (499) 674-07-09 ;
e-mail: moniki@monikiweb.ru; сайт: <https://www.monikiweb.ru>