

## Отзыв

**на автореферат диссертационной работы Певзнера Дмитрия Вольфовича на тему: «Сравнение эффективности и безопасности имплантации устройств, окклюдизирующих ушко левого предсердия, и антикоагулянтной терапии у пациентов с неклапанной формой фибрилляции предсердий и различным риском кровотечений и тромбоэмболических осложнений в реальной клинической практике», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20 «кардиология»**

Фибрилляция предсердий (ФП) – одно из наиболее распространенных нарушений сердечного ритма, от которой страдает примерно 2% взрослого населения. Эмболический инсульт и другие тромбоэмболические осложнения (ТЭО) – это основная проблема пациентов с ФП и здравоохранения в контексте этих пациентов. В соответствии с клиническими рекомендациями всех кардиологических сообществ стандартом профилактики ТЭО при ФП являются оральные антикоагулянты (ОАК). Однако значительная часть пациентов не может использовать эти препараты вследствие наличия противопоказаний или значимых проблем с приверженностью к терапии. Эндоваскулярная изоляция ушка левого предсердия (УЛП) представляет собой альтернативный метод профилактики инсульта и других ТЭО у пациентов с ФП. С целью изучения эффективности и безопасности эндоваскулярной изоляции УЛП было проведено несколько клинических исследований: PROTECT-AF, PREVAIL и PRAGUE-17. Тем не менее, по имплантации окклюдеров УЛП все еще остаются нерешенные вопросы. Окклюдеры УЛП недостаточно изучены у пациентов с абсолютными медицинскими противопоказаниями к ОАК, а также в сравнении с другими прямыми оральными антикоагулянтами (ПОАК), кроме апиксабана. Также не разработаны стандартные протоколы оптимальной антитромботической терапии (АТТ) после установки устройств и неизвестны отдаленные последствия этой методики в отношении ФП и хронической сердечной недостаточности (ХСН).

Именно оценке эффективности и безопасности эндоваскулярной изоляции УЛП в сравнении со всеми типами ОАК посвящена диссертационная работа Певзнера Дмитрия Вольфовича.

Исследование проведено с использованием хорошо спланированного методического подхода. Работа основана на современных стандартах научных исследований. Задачи исследования полностью соответствуют его цели. Подобный сравнительный анализ

эффективности и безопасности применения устройства, позволил сформулировать логичные выводы и дать полезные практические рекомендации как по отбору больных, так и по алгоритму периоперационного ведения.

Новизна исследования не вызывает сомнений. В ходе исследования Певзнера Дмитрия Вольфовича были впервые подтверждены преимущества эндоваскулярной изоляции УЛП в сравнении с отсутствием профилактики ТЭО как по эффективности, так и по безопасности у пациентов с абсолютными противопоказаниями к приему ОАК. У пациентов без противопоказаний впервые было проведено сравнение эндоваскулярной изоляции УЛП с другими ПОАК, помимо апиксабана. Также впервые было показано, что краткосрочное использование ПОАК после эндоваскулярной изоляции УЛП с помощью устройства Watchman имеет наилучшие показатели эффективности и безопасности по сравнению с применением варфарина и двойной антитромбоцитарной терапии (ДАТТ). И впервые в мировой практике было проанализировано взаимодействие эндоваскулярной изоляции УЛП с течением ФП и сердечной недостаточности в отдаленном периоде наблюдения.

Автореферат диссертации написан в хорошем литературном стиле, полно отражает содержание и основные этапы работы. Основываясь на анализе автореферата, считаю, что диссертационное исследование Певзнера Дмитрия Вольфовича на тему: «Сравнение эффективности и безопасности имплантации устройств, окклюзирующих ушко левого предсердия, и антикоагулянтной терапии у пациентов с неклапанной формой фибрилляции предсердий и различным риском кровотечений и тромбоэмболических осложнений в реальной клинической практике», представленное на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. - «кардиология» является оригинальным, законченным научно-квалификационным трудом, выполненным на высоком научном и методическом уровне.

### **Заключение**

По актуальности, методическому уровню и практической значимости, степени обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендации, диссертационная работа Певзнера Дмитрия Вольфовича полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842 "О порядке присуждения



ученых степеней", с редакциями от 30 июля 2014 г. №723, от 21 апреля 2016г. №335, от 2 августа 2016 г. №748, от 29 мая 2017г. №650, от 28 августа 2017г. №1024, от 1 октября 2018 г. №1168, от 20 марта 2021 г. N 426, 11 сентября 2021 г. N 1539, от 26 сентября 2022 г. №1690, от 26 января 2023 г. №101, от 18 марта 2023 г. №415, от 26 октября 2023 г. №1786, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор – Певзнер Дмитрий Вольфович – заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. - «кардиология».

Директор федерального государственного бюджетного  
научного учреждения «Научно-исследовательский институт  
комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»  
доктор медицинских наук, профессор, академик РАН,  
заслуженный деятель науки Российской Федерации,  
(специальность 3.1.20. Кардиология)

Ольга Леонидовна Барбараш

Подпись академика РАН, профессора, д.м.н. Барбараш О. Л. заверяю:

Ученый секретарь федерального  
государственного бюджетного научного учреждения  
«Научно-исследовательский институт комплексных  
проблем сердечно-сосудистых заболеваний»,  
кандидат медицинских наук

Яна Владимировна Казачек



Дата: « 18 » января 2024 г.

Контактная информация: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" (НИИ КПССЗ).

Почтовый адрес: 650002, г. Кемерово, Сосновый бульвар, 6.

Телефон +7 (3842) 64-33-08, e-mail: [reception@kemcardio.ru](mailto:reception@kemcardio.ru)