

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы**

**Симоняна Георгия Юрьевича**

**«Сравнение результатов эндоваскулярной окклюзии ушка левого предсердия технологически различными устройствами у пациентов с неклапанной фибрилляцией предсердий и высоким риском кардиоэмболического инсульта», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки)**

Тема предложенной диссертации является весьма актуальной, поскольку проблема немедикаментозной профилактики инсульта у пациентов с неклапанной фибрилляцией предсердий остается до сих пор дискуссионной. Применение окклюдеров для эндоваскулярной изоляции ушка левого предсердия является альтернативой применению оральных антикоагулянтов у пациентов, которые по каким-либо причинам не могут их принимать.

Учитывая отсутствие опубликованных крупных многоцентровых рандомизированных исследований, сравнивающих между собой два наиболее часто применяемых в мировой практике окклюдеров Watchman Device (WD) и Amplatzer Cardiac Plug (ACP), диссертационная работа Симоняна Г.Ю. является очень важной и интересной с научной и практической точек зрения. Стоит также отметить наличие в работе сравнения данных о размерах ушка левого предсердия, полученных интраоперационно с помощью метода прямой ангиографии, с данными чреспищеводной эхокардиографии.

Объем исследуемой выборки (200 пациентов, включенных в данную работу) является достаточным для анализа и говорит о высокой достоверности полученных результатов.

Несмотря на наличие ограничений данной работы: отсутствие рандомизации пациентов, отсутствие критериев выбора типа устройства для окклюзии ушка левого предсердия и определении стратегии, необходимо отметить, что впервые на основе данных, полученных в проспективном многоцентровом исследовании проведено прямое сравнение окклюдеров WD и АСР и получены данные об особенностях применения.

Результаты диссертации доложены на различных международных конференциях, представлены в виде 5 научных статей, среди которых 3 в журналах, рекомендованных ВАК. Также имеются публикации в иностранных научных журналах.

Следует отметить большой личный вклад автора, состоящий в непосредственном участии во всех этапах диссертационной работы: отборе и обследовании пациентов, участии в операциях имплантации окклюдизирующих ушко левого предсердия устройств, систематизации всего полученного материала и его статистической обработки.

Представленный автореферат хорошо иллюстрирован, отражает все этапы проведенной работы. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертация Симоняна Г.Ю. является законченной научно-квалификационной работой. Представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года (в редакции Постановления правительства РФ от 20 марта 2021 г. №426 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. №751») предъявляемым к диссертациям, а ее

автор Симонян Георгий Юрьевич заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия (медицинские науки).

Руководитель отделения рентгенэндоваскулярных методов диагностики и лечения  
ГБУЗ Московской области  
«Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»  
г. Москва, ул. Щепкина, д. 61/2  
129110, +74996740709, [moniki@monikiweb.ru](mailto:moniki@monikiweb.ru)

Кандидат медицинских наук



Азаров Алексей Викторович

Подпись к.м.н. Азарова А.В. «ЗАВЕРЯЮ»  
Ученый секретарь ГБУЗ Московской области  
«Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»

доктор медицинских наук, профессор

Берестень Наталья Фёдоровна

«12» января 2022 г.

