

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научно-
инновационной деятельности
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего
образования «Воронежский
государственный медицинский
университет им. Н.Н. Бурденко»

Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
Заслуженный изобретатель
Российской Федерации,
д.м.н. - профессор А.В. Будневский



2022 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической ценности диссертации Марковой Маргариты Михайловны «Персонализированный подход к оптимизации отдаленных результатов протезирования митрального клапана», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 – Внутренние болезни

Актуальность темы

Среди общего количества больных с приобретенными пороками сердца более половины занимают пороки митрального клапана (МК). Недостаточность МК различной этиологии встречается более чем у 46,4 % больных, из них на долю хронической выраженной митральной недостаточности (МН) приходится около 15% (Бокерия Л.А., 2019).

Приобретенные пороки сердца (ППС) представляют собой тяжелую органическую патологию клапанного аппарата, значительно ухудшающую качество и сокращающую продолжительность жизни пациентов. На данном

этапе развития кардиохирургии своевременная коррекция ППС возвращает к полноценному образу жизни и активной трудовой деятельности до 75-80 % пациентов. В России, в отличие от европейских клиник, кандидатами для проведения клапанного протезирования зачастую являются пациенты более молодого, трудоспособного возраста, что обусловлено меньшей средней продолжительностью жизни в нашей стране и преобладанием в структуре ППС инфекционных и ревматических поражений. Именно для этой категории пациентов вопросы обеспечения удовлетворительного самочувствия в послеоперационном периоде имеют наибольшую актуальность.

Таким образом, работа Марковой Маргариты Михайловны «Персонализированный подход к оптимизации отдаленных результатов протезирования митрального клапана» посвящена решению одной из приоритетных научных задач современной медицины, актуальность ее несомненна.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

В диссертационном исследовании Маркова М. М. провела анализ осложнений отдаленного послеоперационного периода у больных с митральными пороками после протезирования митрального клапана двухстворчатými механическими протезами. Также автором произведена оценка комплаентности у больных с митральными пороками, после протезирования митрального клапана двухстворчатými механическими протезами в раннем и отдаленном послеоперационном периоде.

Маркова М. М. установила значимость изучения генетических полиморфизмов генов тромбофилии (мутаций G20210A в гене F2 (протромбин) и G1691A в гене F5) и полиморфизмы генов, ассоциированных с метаболизмом варфарина (VKORC1: мутация C(-1639)T) у больных с митральными пороками, после протезирования митрального клапана двухстворчатými механическими протезами. Интересный раздел диссертационного исследования автором представлен

анализом выживаемости и оценки влияния различных факторов на развитие тромбоэмболических и гипокоагуляционных осложнений у больных с митральными пороками после операции протезирования митрального клапана созданием

Высокий методический уровень диссертационной работы, обширный массив данных, достаточное количество клинического материала, грамотная статистическая обработка обуславливают необходимую достоверность полученных результатов исследования. Объем исследований, проведенных диссертантом, вполне достаточен. Выводы отражают высокую научную и практическую значимость результатов работы, соответствуют поставленным цели и задачам исследования.

Диссертация соответствует специальности 3.1.18 – Внутренние болезни.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Основные положения исследования доложены на Всероссийских и региональных конференциях и конгрессах. По теме диссертации опубликовано 14 научных работ, из них 11 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ для публикации основных научных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Марковой М. М. проведен анализ выживаемости и дана оценка влияния различных факторов на развитие тромбоэмболических и гипокоагуляционных осложнений у больных с митральными пороками после операции протезирования митрального клапана. Впервые разработана регрессионная модель Кокса для прогнозирования развития тромбоэмболических осложнений у больных с митральными пороками после операции протезирования

митрального клапана. Результаты работы используются в учебном процессе на кафедрах ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России.

Диссертация Марковой М. М. написана в традиционном стиле и изложена на 152 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, характеристики групп наблюдения, методов исследования, 5-х глав собственных исследований, обсуждения полученных результатов, выводов и практических рекомендаций.

Рекомендации по использованию результатов и выводов

Основные результаты диссертации рекомендуется внедрять в практическую работу стационаров терапевтического профиля и амбулаторий. Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании целесообразно использовать в учебном процессе: в материалах лекций и практических занятий медицинских высших учебных заведений для ординаторов и врачей-курсантов.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению диссертационной работы нет.

Заключение о соответствии диссертации критериям «Положения о присуждении ученых степеней»

Диссертационная работа Марковой Маргариты Михайловны «Персонализированный подход к оптимизации отдаленных результатов протезирования митрального клапана» содержит новое решение важной научной задачи в масштабах страны – оптимизации персонализированного прогнозирования развития тромбоемболических осложнений и кровотечений у больных с митральными пороками после протезирования митрального клапана двустворчатыми механическими протезами, является завершенным научно-квалификационным трудом, выполненным на высоком уровне.

По актуальности решенной задачи, объему исследуемого материала, методическому уровню, научной и практической значимости диссертационная работа Марковой Маргариты Михайловны соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г. №1539), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её – автор Маркова Маргарита Михайловна – заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 – Внутренние болезни (медицинские науки).

Отзыв на диссертацию обсуждён и одобрен на заседании кафедры поликлинической терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 4 от 27 сентября 2022 г.).

Заведующая кафедрой
поликлинической терапии Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования «Воронежский
государственный медицинский
университет им. Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
д.м.н., профессор, Заслуженный работник
высшей школы РФ
3.1.18 – Внутренние болезни



Зуйкова Анна Александровна

«27» сентября 2022 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 394036, Российская Федерация, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10. Телефон: +7 (473) 259-89-90, e-mail: mail@vrngmu.ru

