



«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «ПИМУ»
Минздрава России
д.м.н. А.С.Благонравова

« 21 » _____ 2021 г

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Диссертация Воеводина Андрея Борисовича на тему «Результаты транскатетерной имплантации протеза аортального клапана «МедЛАБ-КТ» выполнена в кардиохирургических отделениях №1, №2 и рентгенхирургических методов лечения ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России (г.Пенза).

В период подготовки диссертации соискатель Воеводин Андрей Борисович работал в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Федеральный Центр сердечно-сосудистой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации» (г. Пенза) врачом сердечно-сосудистым хирургом.

Воеводин Андрей Борисович в 2005 году окончил лечебный факультет Самарского Государственного Медицинского Университета. В 2008 году окончил клиническую ординатуру НИИ Кардиологии им. А.Л.Мясникова ФГУ РК НПК по специальности «сердечно-сосудистая хирургия». С 2008 работал в должности врача сердечно-сосудистого хирурга Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Пенза).

Научный руководитель: Владлен Владленович Базылев - доктор медицинских наук, главный врач ФГБУ «ФЦССХ» Минздрава России, г.Пенза.

По итогам обсуждения диссертации «Результаты транскатетерной имплантации протеза аортального клапана «МедЛАБ-КТ» принято следующее заключение:

Диссертационная работа Воеводина А.Б. посвящена результатам хирургического лечения больных с критическим стенозом аортального клапана с использованием первого отечественного транскатетерно имплантируемого протеза «МедЛАБ-КТ».

В ходе исследования решены актуальные задачи по изучению технических особенностей выполнения ТИАК «МедЛАБ-КТ», произведена оценка клинических и гемодинамических результатов применения протеза «МедЛАБ-КТ», полученных на госпитальном этапе и в срок до 3 лет после операции, сформулированы показания к ТИАК с использованием системы «МедЛАБ-КТ».

Актуальность данной темы в сердечно-сосудистой хирургии определяется тяжестью заболевания, его распространенностью, обусловленной структурной динамикой возрастного состава популяции, а также возрастающим влиянием малоинвазивных и гибридных методик на стратегию хирургического лечения сердечно-сосудистой патологии.

Цель данной работы - оценить безопасность и эффективность транскатетерного протезирования аортального клапана с использованием первого отечественного протеза «МедЛАБ-КТ».

Работа Воеводина А.Б. является самостоятельным научно-исследовательским трудом, основанном на большом клиническом материале. Диссертация изложена в классическом стиле, иллюстрирована рисунками и таблицами, которые легко понятны для восприятия. Полученные в работе данные на высоком уровне обработаны статистически. На основании проведенного исследования сделаны выводы и предложены практические рекомендации.

Научная новизна полученных результатов заключается в следующем: впервые проведена оценка клинических и гемодинамических результатов использования нового транскатетерного протеза АК, запираемый механизм которого выполнен из ПТФЭ

Практическая значимость обусловлена следующим: полученные данные позволят определить уровень показаний к применению в клинической практике транскатетерного протеза АК «МедЛАБ-КТ».

Научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, а также методика транскатетерной замены аортального клапана с использованием системы «МедЛАБ-КТ» рутинно используются в работе отделений и внедрены в клиническую практику ФГБУ «ФЦ ССХ Минздрава России» (г.Пенза), а также в других кардиохирургических центрах страны.

Результаты работы получены на сертифицированном оборудовании и согласуются с результатами, представленными в независимых источниках. Для выполнения работы использованы современные методики сбора и обработки информации.

А.Б. Воеводин за период работы в ФГБУ «ФЦ ССХ Минздрава России» с 2015 по 2019 гг принимал непосредственное участие в лечении больных с критическим стенозом аортального клапана в качестве оперирующего хирурга. Полные данные о всех пациентах, включенных в исследование, им получены на основании анализа историй болезни, хранящихся в архиве. Личный вклад автора заключается в самостоятельном проведении анализа и интерпретации данных предоперационного обследования, операций и послеоперационного периода у пациентов после вмешательств, включенных в работу. На основании этого автор представил анализ основных результатов использования транскатетерной замены АК системой «МедЛАБ-КТ».

Воеводин А.Б. в ходе исследования сопоставил результаты транскатетерной и классической методик замены АК, выполнил системные литературные обзоры, сделал обобщающие выводы и дал практические рекомендации. Автором

так же подготовлены основные публикации и выступления по выполненной работе. На всех этапах исследования (от постановки задач, их клинической реализации до обсуждения результатов в научных публикациях и формулировки выводов и практических рекомендаций) вклад автора являлся определяющим.

Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций.

Автором проделана значительная работа по клиническому обследованию и лечению 347 пациентов с критическим аортальным стенозом, которым выполнялось транскатетерное и открытое хирургическое протезирование аортального клапана. Выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на результате ведения достаточного количества пациентов. План обследования пациентов соответствует цели и задачам исследования. Результаты исследования научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена статистическим анализом.

Проверена первичная документация (индивидуальные карты больных, протоколы клинико-инструментальных и лабораторных исследований, базы данных).

Внедрение результатов диссертации в практику

Предложенный алгоритм отбора пациентов с критическим аортальным стенозом для транскатетерной имплантации протеза «МедЛАБ-КТ» применяется в Кардиологической больницы «СККБ им. Академика Б.А. Королева», в ФГБУ ФЦССХ Минздрава России (г.Пенза). Основные материалы и положения работы используются в учебном процессе на кафедре «Хирургия» ФГБОУ ВО Пензенского Государственного Университета Медицинского Института.

Полнота публикаций в печати

По теме диссертации опубликовано 18 научных работ, из них 8 статей в центральных журналах, рецензируемых ВАК, полностью отражающих содержание диссертации.

Основные положения работы были доложены и обсуждены на Всероссийских съездах сердечно-сосудистых хирургов, НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН

(Москва, 2015-19 гг.), Азиатском кардиоваскулярном и торакальном конгрессе (ASCVTS, Москва, 2018 г.; Ченай, Индия, 2019 г.).

Диссертационная работа Воеводина А.Б. соответствует специальности «сердечно-сосудистая хирургия» - (14.01.26), и требованиям, предъявляемым п. 7 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобрнауки России, утверждённого Постановлением Правительства РФ от 30.01.2002г. №74 в редакции Постановления Правительства РФ №475 от 20.06.2011г.

Диссертация «Результаты транскатетерной имплантации протеза аортального клапана «МедЛАБ-КТ», выполненная Воеводиным Андреем Борисовичем, рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности - 14.01.26 «сердечно-сосудистая хирургия». Заключение принято на заседании Проблемной комиссии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России (Протокол №8 от 20.05.2021 г.).

Присутствовало на заседании 19 членов Проблемной комиссии из 19 утвержденных Приказом. Кворум имеется.

Результаты голосования: "за" – 19 чел., "против" – 0 чел., "воздержалось" - 0 чел.

Председатель проблемной комиссии

Д.м.н., профессор



Гамзаев Алишир Баги-Оглы