

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по науке и
международным связям ГБУЗ МО МОНИКИ
им. М.Ф. Владимирского, д.м.н., профессор



Какорина Е.П.

« 20 » сентября 2022 г

ОТЗЫВ

ведущей организации государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» о научно-практической значимости диссертации Говоровой Туйаары Николаевны «Клапансохраняющие операции на аортальном клапане и восходящей аорте при радикальной коррекции врожденных и приобретенных пороков сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. – «сердечно-сосудистая хирургия»

Актуальность исследования

По данным различных хирургических сообществ несмотря на сохранные створки аортального клапана в 80% случаев при аортальной недостаточности выполняется его протезирование механическим протезом.

Клапансохраняющие операции имеют ряд преимуществ значительно улучшающие качество жизни пациентов, поскольку экономят насосные резервы сердца и освобождают пациентов от постоянного приема прямых антикоагулянтов и лабораторного контроля системы гемостаза, а также других протезассоциированных специфических осложнений. Невысокая летальность относительно протезирования аортального клапана и

восходящей аорты, а также продолжительная выживаемость говорят о преимуществе клапансохраняющих хирургических вмешательств.

На сегодняшний день существует более 30 различных методик, направленных на сохранение нативного аортального клапана, однако нет четкого протокола при выборе той или иной процедуры, поэтому уточнение показаний к видам вмешательств на основании результатов клапансохраняющих хирургических вмешательств на аортальном клапане и восходящей аорте позволит оптимизировать хирургические протоколы клапаносохраняющих вмешательств и выработать оптимальный подход к данному типу вмешательств.

Из вышесказанного следует, что диссертационная работа Говоровой Туйаары Николаевны является современной и актуальной.

Научная новизна и практическая значимость полученных результатов

Автором разработан комплексный подход к оценке эффективности клапаносохраняющих вмешательств, включающий клинические, функциональные и гисто-морфологические параметры, позволивший обосновать выбор хирургической тактики при выполнении реконструкций корня и восходящего отдела аорты с последующим изучением результатов гистологических исследований, который показал эффективность и безопасность выбранных клапансохраняющих оперативных вмешательств.

На основании проведенного исследования обоснован выбор типа и объема клапансохраняющего хирургического вмешательства при врожденных и приобретенных пороках аортального клапана и восходящего отдела аорты с учетом механизма развития аортальной недостаточности и этиологического фактора согласно анализу анамнеза, физикального осмотра и интраоперационной оценки макроморфологии аортального клапана, корня и восходящего отдела аорты.

Также впервые было изучено качества жизни пациентов с аортальным пороком с использованием опросника SF-36 (Health Status Survey), который показал эффективность разработанного подхода к пластическим вмешательствам на корне и восходящем отделе аорты.

Связь с планом научно-исследовательской работы, в рамках которой выполнена диссертация

Работа выполнена в рамках государственного задания Минздрава России на осуществление научных исследований и разработок по теме: «Разработка подходов к улучшению отдаленных результатов трансплантации сердца путем создания персонализированных методов диагностики и лечения острой и хронической дисфункции трансплантата и коморбидных состояний у реципиентов» (2019-2020 гг.).

Значимость полученных результатов для развития отрасли

По результатам исследования автором разработан комплексный подход к выбору хирургического вмешательства, которое учитывает этиологические факторы, вариантную анатомию измененного аортального комплекса с последующей оценкой морфологической структуры, что позволяет не только выбрать оптимальный вид реконструкции, но и прогнозировать возможные осложнения в отдаленном послеоперационном периоде благодаря морфофункциональному подходу.

Материалы диссертации доложены и обсуждены на XXVI Всероссийском съезде сердечно-сосудистых хирургов в г. Москва (8-11 декабря 2020 г.) и на Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. «Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний» в г. Кемерово (21-22 июня 2021 г.).

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертационная работа Говоровой Т.Н. является научно-практическим трудом. Полученные данные систематизированы и оформлены стилистически грамотно. Весь материал подвергнут статистическому анализу с применением соответствующих современных методов.

Научные положения, выводы и рекомендации логически следуют из результатов, полученных с помощью доступных и современных методов обследования, и полностью отражают суть проведенной работы.

Поставленная автором цель достигнута в полной мере, а определенные задачи выполнены с формированием выводов. Практические рекомендации, сформулированные автором адаптированы к практической медицине, что позволяет внедрить их в работу кардиохирургических отделений.

Оценка показателей качества жизни у пациентов в отдаленном периоде после выполненных оперативных вмешательств при радикальной коррекции врожденных и приобретенных пороков аортального клапана и восходящем отделе аорты с использованием опросника SF-36 (Health Status Survey) для комплексной оценки здоровья достаточно ярко продемонстрировала эффективность полученных результатов.

Личное участие автора

Весь материал исследования подобран автором лично. Соискателем самостоятельно подготовлен обзор отечественной и зарубежной литературы, разработана структура исследования. Автор получила результаты, имеющие существенное научно-практическое значение. Непосредственно принимала участие в клапансохраняющих операциях на аортальном клапане и восходящей аорте при радикальной коррекции врожденных и приобретенных пороков сердца. Осуществляла лечение и наблюдение пациентов в раннем и

отдаленном послеоперационном периодах. Также самостоятельно сформирована база данных, проведены статистическая обработка, анализ и интерпретация полученных результатов.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы, выводы и практические рекомендации могут быть рекомендованы для работы практикующих врачей сердечно-сосудистых хирургов.

Материалы, полученные в ходе исследования, и научные положения могут быть использованы также в образовательной деятельности кафедр хирургии системы высшего и дополнительного профессионального образования, в качестве научно-методических рекомендаций при подготовке врачей ординаторов и курсантов в системе последипломного образования.

Значимых замечаний по диссертационной работе Говоровой Т.Н. не отмечено.

Заключение

Диссертационная работа «Клапансохраняющие операции на аортальном клапане и восходящей аорте при радикальной коррекции врожденных и приобретенных пороков сердца» является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – оценки обоснования выбора хирургической тактики и объема выполнения реконструкций корня и восходящего отдела аорты у пациентов с врожденными и приобретенными аортальными пороками.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.4.2016 г. №335, 02.08.2016 №748, 20.03.2021 №426, от 11.09.2021 №1539), а сам автор Говорова Туйаара Николаевна достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. – «сердечно-сосудистая хирургия».

Отзыв обсужден на научной конференции сотрудников отделения кардиохирургии ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского (протокол № 5 от «14» июня 2022 г.)

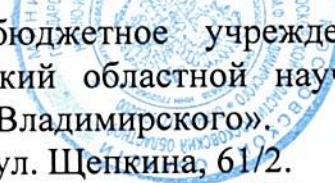
Руководитель отделения кардиохирургии
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
д.м.н., профессор, член-корр. РАН
(14.01.26 – Сердечно-сосудистая хирургия)


Шумаков Д. В.

Подпись член-корр. РАН, д.м.н., профессора Шумаков Д. В. заверяю

Ученый секретарь
ГБУЗ МО МОНИКИ
им. М.Ф. Владимирского,
д.м.н., профессор


Берестень Н.Ф.


государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского».
129110, г. Москва, ул. Щепкина, 61/2.
Тел.: 8-495-681-55-85, e-mail: moniki@monikiweb.ru
www.monikiweb.ru