

Отзыв

на автореферат Бадаляна Самсона Сергеевича на тему: «Качество жизни и функциональный статус пациентов после протезирования аортального клапана аутоперикардом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия» и 3.1.20 – «кардиология»

Пороки аортального клапана (АК) занимают ведущее место в структуре клапанной патологии, особенно в популяции пожилых лиц, а «золотым» стандартом лечения по-прежнему остается протезирование АК в условиях искусственного кровообращения. Вместе с тем, дифференцированный подход к лечению данной когорты больных привел к разработке и внедрению в широкую практику новых хирургических технологий, таких как TAVI, бесшовное протезирование, аутоперикардиальная неокуспидизация, мини-инвазивная имплантация клапана и др.

Методика протезирования АК аутологичным перикардом, несмотря на противоречия в хирургическом сообществе, набирает популярность среди практикующих специалистов, и претендует стать методикой выбора в такой когорте как пациенты с узким фиброзным кольцом АК. Тем не менее, отсутствие полноценных и широко представленных в литературе данных, касающихся отдаленных результатов этой процедуры, приводит к скептическому отношению некоторых кардиохирургов и кардиологов к целесообразности ее выполнения. Таким образом, развернутый анализ, посвященный детальному разбору клинических аспектов течения отдаленного периода у пациентов после протезирования АК аутологичным перикардом, представляется чрезвычайно актуальным.

Диссертация Бадаляна Самсона Сергеевича на тему: «Качество жизни и функциональный статус пациентов после протезирования аортального клапана аутоперикардом» раскрыла широкие аспекты среднеотдаленных результатов данной процедуры, включая как клинические, так и функциональные, эхокардиографические исходы. Кроме того, в работе продемонстрированы результаты анализа среднеотдаленного периода с точки зрения качества жизни пациентов.

По результатам исследования доказано, что клинические исходы процедуры аутоперикардиальной неокуспидизации АК у пациентов молодого, среднего возраста и пожилого возраста не отличаются между собой и сопоставимы с результатами механического ПАК. Продемонстрировано, что пациенты молодого, среднего и пожилого возраста после аутоперикардиальной неокуспидизации АК в сравнении с когортой

пациентов молодого и среднего возраста после механического ПАК демонстрируют значимо лучшие показатели качества жизни в отношении физического функционирования, физической роли, телесной боли, общего здоровья, жизнеспособности и социального функционирования. Показано, что пациентов, перенесших аутоперикардиальную неокуспидизацию АК в сравнении с группой механического ПАК значимо чаще раздражает необходимость последующего наблюдения, возможность клапанассоциированных осложнений, риск отказа клапана и повторной операции, а пациентов после механического ПАК – частые анализы крови и высокий риск кровотечений.

Автореферат написан доступным литературным языком. Применение методов современной статистической обработки материала говорит об адекватности и достоверности результатов исследования. На основе проведенного исследования и полученных результатов автором сделаны корректные выводы и практические рекомендации, которые могут быть внедрены и использованы в практике кардиохирургических центров страны.

Существенных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

По научной новизне, практической значимости результатов исследования, диссертационная работа Бадаляна Самсона Сергеевича полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, в том числе п.9 «Положение о присуждении научных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (ред. 26.10.2023), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждение ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия» и 3.1.20 – «кардиология».

Заведующий кафедрой сердечно-сосудистой
и эндоваскулярной хирургии ФГБОУ ВО
«Казанский ГМУ» Минздрава РФ, руководитель
кардиохирургического направления ГАУЗ МКДЦ
Минздрава Республики Татарстан,
доктор медицинских наук, профессор

Джорджикян Р.К.

Подпись доктора медицинских наук профессора Джорджия Рона Кондратьевича
заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО "Казанский ГМУ" Минздрава России,
Д.м.н., профессор



Мустафин И.Г.

Адрес: 420012, г.Казань, ул.Бутлерова, д.49.

Телефон: +7(843)236-06-52

E-mail: rector@kazangmu.ru

«31» октября 2024 года