

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Ткачёва Максима Игоревича на тему:  
«Протезирование аортального клапана аутоперикардом без  
использования шаблонов», представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 «сердечно-  
сосудистая хирургия».**

Протезирование аортального клапана аутоперикардом становится все более востребованным и эффективным методом хирургического лечения пороков аортального клапана. Наиболее применяемым является метод S. Ozaki, однако для данного метода свойственно применение специальных сайзеров, шаблонов и устройств, что ограничивало выполнение данной операции в центрах, в которых отсутствуют вышеупомянутые необходимые инструменты. В связи с чем возник вопрос о возможности протезирования аортального клапана аутоперикардом, выполняя разметку створок расчётным методом.

Автор в диссертационной работе выполнил сравнительный анализ двух методик неокуспидизации: с применением шаблонов (по S.Ozaki) и без использования шаблонов (методика Сеченовского Университета).

Проведенный анализ как непосредственных, так и среднеотдалённых результатов при использовании статистических методов позволил доказать сопоставимость данных методик, что позволяет выбирать методику без использования шаблонов в качестве альтернативной.

Выводы и практические рекомендации, сформулированные Ткачёвым М.И., имеют существенное практическое значение для кардиохирургии. Разработанные автором рекомендации, будут полезны для дальнейшего изучения данной темы.

Автореферат диссертации отражает содержание и основные этапы работы, оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями ВАК.

Результаты опубликованы в рецензируемых ВАК журналах, а также включены международную базу данных научного цитирования (Scopus).

## Заключение

Таким образом, представленные в автореферате данные позволяют сделать заключение, что диссертационное исследование Ткачёва М.И.: «Протезирование аортального клапана аутоперикардом без использования шаблонов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.15 «сердечно-сосудистая хирургия» является завершённой научно-квалификационной работой, имеющей важное значение для кардиохирургии.

Замечаний к автореферату, как по оформлению, так и по содержанию нет. По научной новизне, практической значимости и достоверности полученных данных диссертационная работа полностью соответствует всем требованиям, в том числе п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 от 24 сентября 2013 г. (с изменениями и дополнениями от 18/03/2023 № 415), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (по специальности 3.1.15 «сердечно-сосудистая хирургия»), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Главный внештатный специалист сердечно-сосудистой хирург  
Департамента здравоохранения города Москвы,  
заведующий первым кардиохирургическим отделением  
ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского» ДЗМ,  
к.м.н.

Сагиров Марат Анварович

Подпись к.м.н. Сагирова М. А. заверяю:  
Ученый секретарь ГБУЗ «НИИ СП  
им. Н.В. Склифосовского» ДЗМ,  
к.м.н.

« 21 » февраль 2024 г.

Шахова О.Б.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Научно-исследовательский институт скорой помощи имени Н.В. Склифосовского» Департамента здравоохранения Москвы (ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского» ДЗМ). Адрес: 129090, город Москва, Большая Сухаревская площадь, дом 3; Телефон: +7 495 680-41-54, e-mail: sklif@zdrav.mos.ru, сайт: <https://sklif.mos.ru/>