

ОТЗЫВ

на автореферат Мкртычева Давида Самвеловича на тему: «Применение транскатетерных методов лечения у пациентов с бicuspidальным аортальным клапаном», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия»

Аортальный стеноз является самым распространенным приобретенным пороком сердца, а бicuspidальная анатомия аортального клапана встречается у значительной части пациентов, нуждающихся в хирургической коррекции. Транскатетерная имплантация аортального клапана получила широкое распространение как альтернатива открытому протезированию, у пациентов высокого хирургического риска, однако применение данного метода у пациентов с бicuspidальным клапаном долгое время было ограничено из-за отсутствия опыта имплантации, технических сложностей и риска развития периоперационных осложнений.

Появление современных транскатетерных систем и накопление опыта их применения, позволило пересмотреть показания к эндоваскулярному оперативному лечению пациентов с бicuspidальной анатомией. Научная работа, посвященная оценке эффективности и безопасности транскатетерного протезирования при различных типах бicuspidального аортального клапана, представляется крайне актуальной и своевременной.

Диссертация Мкртычева Д. С. является результатом комплексного одноцентрового ретроспективного исследования, выполненного на базе отдела сердечно-сосудистой хирургии ФГБУ «НМИЦК им. ак. Е.И. Чазова». Автором проведен детальный анализ 104 случаев транскатетерной имплантации протеза аортального клапана с использованием современных клапанных систем - «CoreValve Evolut R» и «Acurate Neo2».

Впервые в отечественной литературе выполнен сравнительный анализ результатов транскатетерного протезирования у пациентов с различными типами бicuspidального клапана по классификации Сиверса. Доказано, что различные типы двустворчатой анатомии («функциональный» и «истинный») демонстрируют аналогичные эхокардиографические и томографические параметры, что указывает на их схожие анатомические особенности.

Практическая значимость работы заключается в подробном описании результатов транскатетерной имплантации протеза аортального клапана у

пациентов с бикуспидальной анатомией, а также описании способа удаления системы доставки в случае осложнений оперативного лечения. Это позволяет расширить когорту пациентов, направляемых на подобное вмешательство.

Заключение

Содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационная работа Мкртычева Давида Самвеловича, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года (с изменениями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 № 723, от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 № 1539, от 26.09.2022 № 1690, от 26.01.2023 № 101, от 18.03.2023 № 415, от 26.10.2023 № 1786, от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. «сердечно-сосудистая хирургия».

Врач-сердечно-сосудистый хирург
кардиохирургического отделения №2,
младший научный сотрудник
отделения неотложной кардиохирургии
ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского» ДЗМ
к. м. н.



Селяев В.С.

Личную подпись к. м. н. Селяева Владислава Сергеевича «заверяю»:

Ученый секретарь ГБУЗ «НИИ СП
им. Н.В. Склифосовского» ДЗМ
к. м. н.



Шахова О.Б.

« 22 » 07 2025 г.

Сведения об организации:

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, Россия, г. Москва, Большая Сухаревская площадь, дом 3.

Телефон: +7(495)680-41-54. Электронный адрес: sklif@zdrav.mos.ru. Сайт: <https://sklif.mos.ru/>