

## ОТЗЫВ

на автореферат Нурхаметовой Алины Азатовны на тему: «Тактика лечения сопутствующего поражения коронарного русла у больных с аортальным стенозом перед транскатетерной имплантацией аортального клапана», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия» и 3.1.20 – «кардиология»

Транскатетерная имплантация аортального клапана (ТИАК) – это предпочтительный метод хирургического лечения при тяжелом аортальном стенозе у больных пожилого возраста. У большей части этих больных на предоперационном этапе может быть выявлено сопутствующее поражение коронарного русла с гемодинамически значимым поражением. Наиболее распространенная тактика лечения в этой группе больных – реваскуляризация миокарда эндоваскулярным способом с последующей операцией ТИАК. Такой подход поддерживается текущими международными клиническими рекомендациями. Однако его целесообразность неочевидна ввиду высокого риска геморрагических событий у больных с недавним стентированием коронарных артерий, требующих проведение операции ТИАК на фоне многокомпонентной антиагрегантной терапии.

Диссертационная работа Нурхаметовой Алины Азатовны, посвященная оптимизации тактики лечения патологии коронарных артерий перед планируемой ТИАК является преспективным исследованием с научной и практической точки зрения. Впервые проведен обобщенный анализ эффективности и безопасности выполнения операции ТИАК у больных с сопутствующим поражением коронарного русла и предложены прогностические модели с критериями повышенного риска нежелательных событий при предварительной эндоваскулярной реваскуляризации миокарда у больных со стенозом проксимальных сегментов коронарных артерий более

70 %, направляемых на операцию ТИАК. Сформулирован оптимизированный алгоритм лечения сопутствующего поражения коронарного русла у больных с тяжелым стенозом аортального клапана перед операцией ТИАК.

В своей работе Нурхаметова А.А. подчеркивает, что предварительная эндоваскулярная реваскуляризация миокарда у больных с тяжелым аортальным стенозом и сопутствующим поражением коронарных артерий не снижает вероятность развития периоперационного повреждения миокарда при операции ТИАК, увеличивает риск развития кровотечений как на госпитальном этапе, так и в послеоперационном периоде, а также не влияет на прогноз жизни и не снижает риск развития инфаркта миокарда в отдаленном периоде. В тоже время автор обоснованно утверждает, что ТИАК может быть выполнена и без предварительной эндоваскулярной реваскуляризации миокарда, а необходимость реваскуляризации определяется функциональной значимостью поражения коронарного русла.

В научной работе Нурхаметовой А.А. четко сформулирована актуальность, цель, задачи, научная новизна и практическая значимость. Объем представленной выборки является достаточным.

Автореферат написан в традиционном стиле и содержит основные результаты исследования. Полученные результаты четко аргументированы. Выводы и практические рекомендации логичны и соответствуют результатам исследования. Автором опубликовано 3 работы, в том числе 2 статьи в журналах перечня ВАК.

Принципиальных замечаний к содержанию автореферата нет.

Автореферат диссертационной работы Нурхаметовой Алины Азатовны на тему «Тактика лечения сопутствующего поражения коронарного русла у больных с аортальным стенозом перед транскатетерной имплантацией аортального клапана» отражает результаты самостоятельной и законченной научно-квалификационной работы и полностью соответствует требованиям, п.9-14 «Положение о присуждении научных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №

842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор, Нурхаметова А.А., заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия» и 3.1.20 – «кардиология».

Заведующий отделом возраст-ассоциированных заболеваний  
обособленного подразделения  
Медицинский научно-образовательный центр  
ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В.Ломоносова» (МНОЦ МГУ),  
ученый секретарь МНОЦ МГУ,  
доктор медицинских наук, профессор  
(14.01.05 - Кардиология)



Орлова Яна Артуровна

« 09 » 12 2023 г.

Медицинский научно-образовательный центр (МНОЦ МГУ) Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова», адрес: 119192, Москва, Ломоносовский проспект, д. 27, корп. 10 Телефон: +7 (495) 531 27 43, вебсайт: mc.msu.ru; e-mail: YAOrlova@mc.msu.ru