

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Байковой Анны Вадимовны на тему: «Влияние гендерных особенностей на результаты хирургического лечения аневризматического и окклюзионно-стенотического поражения аорто-подвздошного сегмента», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности

### 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия.

На протяжении нескольких десятков лет сердечно-сосудистые заболевания остаются одной из основных причин смерти в России. Растет число больных с аневризматическим и окклюзионно-стенотическим поражением инфраренального сегмента аорты и подвздошных артерий, которым требуется оперативное лечение. С каждым годом увеличивается количество исследований, в которых отмечается тенденция к менее благоприятному прогнозу и худшим результатам хирургического лечения этих заболеваний у женщин, однако представленные в литературе результаты фрагментарны и во многом противоречивы. В связи с этим актуальность рецензируемого диссертационного исследования не вызывает.

На основании проведенного комплексного анализа клинических проявлений и анатомии поражения аорто-подвздошного сегмента, сопутствующей патологии и поражения висцеральных ветвей аорты при этих заболеваниях автор показал, что у женщин и мужчин при аневризме и окклюзионно-стенотическом поражении аорты и подвздошных артерий имеются различия, которые обуславливают особенности хирургического лечения больных разного пола. Так у женщин аневризма инфраренального сегмента аорты имеет тенденцию к более проксимальному расположению, реже сочетается с поражением подвздошных и почечных артерий, чем у мужчин, что обуславливает более частое выполнение линейного протезирования аорты, однако не влияет на частоту реваскуляризации почечных артерий. При окклюзионно-стенотическом поражении аорто-подвздошного сегмента у женщин чаще выявляется выраженный атерокальциноз терминального отдела аорты и более частое stenотическое

поражение висцеральных артерий, что определяет необходимость формирования проксимального анастомоза на более проксимальном участке брюшной аорты и бóльшую частоту их реваскуляризации. Автор продемонстрировал, что ранний послеоперационный период у женщин с патологией аорто-подвздошного сегмента протекает значительно более тяжело, чем у мужчин, в то время как отдаленные результаты операций у больных разного пола не отличаются. Включение в работу фрагмента, посвященного исследованию некоторых патогенетических закономерностей развития изучаемых заболеваний, выглядит органичным и обоснованным.

Достоверность основных результатов научной работы определяется высоким методическим уровнем, четкой формулировкой цели и задач исследования, значительным клиническим материалом (544 больных), дифференцированным использованием различных современных методов статистической обработки. Научная и практическая значимость проведенного исследования не вызывают сомнений. Сформулированные выводы в полной мере демонстрируют решение поставленных задач, логично и закономерно вытекают из содержания работы.

По теме диссертации опубликованы 13 печатных работ, из которых 3 – статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией. Автореферат оформлен на высоком научном уровне.

Замечаний к изложению и оформлению автореферата нет.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании материалов, изложенных в автореферате, можно заключить, что диссертация Байковой Анны Вадимовны на тему: «Влияние гендерных особенностей на результаты хирургического лечения аневризматического и окклюзионно-стенотического поражения аорто-подвздошного сегмента», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия, является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей существенное

значение для сердечно-сосудистой хирургии – улучшение результатов открытого хирургического лечения больных с аневризмой и окклюзионно-стенотическим поражением брюшной аорты и подвздошных артерий. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, редакции утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 11.09.2021 №1539, предъявляемым к диссертациям 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.

Профессор кафедры  
сердечно-сосудистой хирургии  
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»  
Минздрава России  
доктор медицинских наук

А.В. Гусинский

Почтовый адрес:  
197341 Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2  
Тел.: 8 (812) 702-37-06  
E-mail: fmrc@almazovcentre.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора  
Гусинского Алексея Валерьевича заверяю:

14.11.2022 г.



Подпись руки   
Заверяю  
Спец. по КР 