

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гуревич Александры Павловны на тему:
«Артериальная жесткость и показатели центральной гемодинамики у
пациентов с сочетанием артериальной гипертензии и аневризмы аорты и их
динамика после эндоваскулярного лечения», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.20. Кардиология

Артериальная гипертензия является распространенным коморбидным состоянием среди пациентов с аневризмой аорты. Антигипертензивная терапия у больных с аневризмой аорты направлена на предотвращение увеличения диаметра аневризмы и развития осложнений, таких как разрыв и расслоение, отсрочку хирургического вмешательства, а также на снижение сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности. Продолжение наблюдения за пациентами после эндоваскулярного вмешательства на аорте включает визуализацию аорты с помощью компьютерной томографической ангиографии с целью диагностики осложнений, но особенности и прогностическая значимость параметров артериальной жесткости и давления в аорте при долгосрочном наблюдении после операции не изучены. В связи с этим диссертационное исследование Александры Павловны Гуревич, посвященное оценке показателей артериальной жесткости, центрального артериального давления и отраженной волны у пациентов с сочетанием артериальной гипертензии и аневризмы аорты и анализу их динамики после эндоваскулярного лечения, имеет несомненную научную и практическую значимость.

Результаты проведенного исследования показали, что наличие аневризмы аорты большого размера вносит вклад в расчетную каротидно-фemorальную скорость распространения пульсовой волны, в связи с чем у таких пациентов она не превышает возрастные референсные значения. Используя суточное мониторирование артериального давления, была определена обратная ассоциация диаметра аневризмы и среднесуточного

пульсового давления. В исследовании получены данные о том, что максимальный диаметр аневризмы по результатам компьютерной томографической ангиографии аорты прямо ассоциирован с диастолическим давлением в аорте при аппланационной тонометрии. Продемонстрированы различия в амплификации систолического артериального давления в зависимости от локализации аневризмы, так, систолическое артериальное давление увеличивалось от аорты к плечевой артерии более выражено у больных с аневризмой в нисходящем грудном отделе по сравнению с пациентами с аневризмой в брюшном отделе аорты. Эндоваскулярное лечение аневризмы аорты сопровождалось увеличением скорости распространения пульсовой волны, независимо от отдела изоляции аорты стент-графтом, а также повышением центрального систолического артериального давления и центрального пульсового давления при длительном динамическом наблюдении после операции.

Цель исследования достигнута путем последовательного решения четко сформулированных задач. Методология исследования полностью отражена в автореферате диссертационной работы. Достоверность полученных в работе результатов определяется достаточным объемом клинического материала и использованием валидированных методов неинвазивного измерения центрального артериального давления. Полученные данные обработаны с применением современных методов статистического анализа, что позволило автору сформулировать обоснованные выводы и практические рекомендации. Основные результаты изложены в 17 печатных работах, из них 5 статей в научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Принципиальных замечаний к оформлению, структуре и содержанию автореферата диссертационной работы нет.

Диссертационная работа Гуревич Александры Павловны на тему: «Артериальная жесткость и показатели центральной гемодинамики у пациентов с сочетанием артериальной гипертензии и аневризмы аорты и их динамика после эндоваскулярного лечения», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор рекомендуется к присуждению ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Главный врач государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Самарский областной клинический кардиологический диспансер им. В.П. Полякова»,
доктор медицинских наук, профессор

«7» 09 2026 г.

Подпись д.м.н., профессора Дуплякова Д.В. подтверждаю
начальник отдела кадров ГБУЗ «Самарский
областной клинический кардиологический
диспансер им. В.П. Полякова»



Семенова И.П.

государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Самарский областной клинический кардиологический диспансер», 443070, г. Самара, ул. Аэродромная, д. 43, Тел.: +7 (846) 379-24-42; e-mail: 6021@mail.ru