

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Дрень Елены Владимировны на тему: «Эпикардиальное и висцеральное ожирение как фактор, определяющий ремоделирование миокарда пациентов, подвергающихся хирургической коррекции порока митрального клапана», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, медицинские науки

В настоящее время ожирение является высоко распространенным коморбидным состоянием при сердечно-сосудистых заболеваниях. Активно изучается влияние висцеральных жировых депо на характер течения заболевания у лиц сердечно-сосудистой патологией. Висцеральный и эпикардиальный жир ассоциируются со снижением сердечного выброса, ремоделированием миокарда левого желудочка, развитием нарушений ритма сердца у пациентов с атеросклерозом, метаболическим синдромом, при этом недостаточно уделено внимание группе пациентов с приобретенными пороками сердца. Известно, что патологическое увеличение висцеральной жировой ткани способно приводить к адипокиновому дисбалансу, а в последствие к повреждению тканей провоспалительными агентами. По данным одномоментного исследования автором изучен клинико-anamnestический портрет пациентов с приобретенным пороком митрального клапана с висцеральным и эпикардиальным ожирением, характеризующийся ревматическим генезом порока, более частым наличием нарушений ритма сердца, более тяжелым функциональным статусом. Настоящее исследование является первым, в котором представлена связь лептина и адипонектина с патологическим ремоделированием сердца у пациентов с пороком митрального клапана. Полученные результаты свидетельствуют о неблагоприятном влиянии висцерального и эпикардиального ожирения, оцененного с использованием мультиспиральной компьютерной томографии, на ремоделирование левых и правых отделов сердца у пациентов с приобретенным пороком сердца, а также на показатели качества жизни до хирургической коррекции порока. При этом показано, что оценка ожирения с использованием индекса массы тела не обладает такой высокой клинической ценностью.

Исходя из актуальности и степени разработанности темы, автор четко формулирует цель и задачи, а также выбирает адекватные им методы обследования пациентов. Для достижения цели обследовано достаточное количество пациентов (1542 человека в ретроспективной части и 51 - в одномоментной части исследования). Сочетание клинических, лабораторных и инструментальных методов обследования, достаточное количество наблюдений, корректное использование статистических методов обработки данных позволили обеспечить высокую достоверность полученных результатов. Статистическая значимость диссертационного исследования, большой спектр проведенных инструментальных, клинических, лабораторных исследований, а также примененные современные методы при выполнении статистического анализа позволяют считать полученные научные результаты достоверными, а сформулированные выводы, научные положения и практические рекомендации – обоснованными.

Полученные в ходе исследования данные дополняют современный фенотип пациента с приобретенным пороком сердца и висцеральными проявлениями

ожирения, а также позволяют спрогнозировать выраженность структурно-функциональных нарушений сердца и тяжесть функционального статуса пациентов с приобретенным пороком митрального клапана. Результаты исследования внедрены в практическую деятельность.

Автореферат построен по классической схеме и отражает основное содержание работы. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет. Материалы по диссертационному исследованию достаточно представлены в печати: 12 опубликованных научных работ, из которых 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата диссертации нет.

Заключение

Диссертационная работа Дрень Елены Владимировны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по изучению влияния висцерального и эпикардального ожирения на характер ремоделирования миокарда у пациентов, подвергающихся хирургической коррекции приобретенного порока митрального клапана, имеющей значение для развития современной медицины. По своей актуальности, научной новизне, методологическому уровню проведенных исследований и практической значимости полученных результатов, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 в ред. от 01.10.2018, от 20.03.2021, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология.

Главный врач Государственного бюджетного учреждения «Самарский областной клинический кардиологический диспансер им. В.П. Полякова», главный внештатный специалист кардиолог Минздрава Самарской области, доктор медицинских наук, профессор

Дупляков Дмитрий Викторович

Подпись Д.В. Дуплякова заверяю:

11.08.2025.

Дата:



Начальник отдела кадров
ГБУЗ «Самарский областной
клинический кардиологический
диспансер им. В.П. Полякова»

Сененко И.И.

Государственное бюджетное учреждение «Самарский областной клинический кардиологический диспансер им. В.П. Полякова, 443070, г. Самара, ул. Аэродромная, 43. 4, 443070, г. Самара, ул. Аэродромная, 43. 4

Телефон: 8(846) 379-24-42; e-mail: 6021@mail.ru.