

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Дрень Елены Владимировны по кандидатской диссертации «Эпикардиальное и висцеральное ожирение как фактор, определяющий ремоделирование миокарда пациентов, подвергающихся хирургической коррекции порока митрального клапана», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

3.1.20. Кардиология

Диссертация Дрень Елены Владимировны на тему: «Эпикардиальное и висцеральное ожирение как фактор, определяющий ремоделирование миокарда пациентов, подвергающихся хирургической коррекции порока митрального клапана» посвящена актуальной проблеме кардиологии – влиянию эпикардиального и висцерального ожирения на ремоделирование сердца и характер течения заболевания у лиц с приобретенными пороками сердца.

При выполнении диссертации Елена Владимировна зарекомендовала себя инициативным, ответственно относящимся к решению поставленных научных задач ученым, имеющим высокую работоспособность. Автор совместно с научным руководителем определила дизайн и объем, цель и задачи исследования, провела обширный литературный поиск, анализ и обработку полученных результатов с использованием современных методов медицинской статистики, что позволило сформировать специфический фенотип пациента с приобретенным пороком митрального клапана и ожирением, продемонстрировать влияние эпикардиального и висцерального ожирения на характер ремоделирования сердца, а также дисбаланс адипокинов у категории пациентов с приобретенным пороком митрального клапана и с признаками висцерального и эпикардиального ожирения.

В процессе работы над диссертацией автор изучила большой объем литературных источников за последние 10 лет, посвященных изучению влияния различных проявлений ожирения, в том числе висцеральных проявлений, на характер течения заболевания и структурно-функциональные нарушения сердца у пациентов с сердечно-сосудистой патологией. Впервые в работе

продемонстрирована ассоциация эпикардиального и висцерального ожирения, а также адипокинового статуса с характером ремоделирования миокарда у лиц с приобретенным пороком митрального клапана.

По материалам диссертации опубликовано 12 печатных работ, из них 5 статей в журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для опубликования основных материалов диссертационных исследований, 7 работ являются материалами научных конференций и конгрессов. При работе над диссертацией автор активно выступала с докладами результатов исследования на Всероссийских конференциях, конгрессах с международным участием, зарубежных конференциях.

Полученные результаты настоящего исследования внедрены в практическую деятельность федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» и государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Кузбасский клинический кардиологический диспансер имени академика Л. С. Барбараша».

Диссертация, выполненная Дрень Еленой Владимировной, носит законченный характер. Данная научная работа является результатом практической и научной деятельности, посвященной изучению влиянию висцеральных появлений ожирения на характер ремоделирования миокарда у пациентов с приобретенными пороками сердца. В результате получены новые данные о патологическом воздействии эпикардиального и висцерального ожирения на ремоделирование левых и правых отделов сердца и характер течения заболевания у пациентов с приобретенным пороком митрального клапана, что определяет необходимость активной диагностики висцеральных проявлений ожирения с использованием мультиспиральной компьютерной томографии и биоимпедансометрии в виду их преимущества по сравнению с традиционными антропометрическими показателями (индексом массы тела), а также обосновано неблагоприятное влияние адипокинов на структурно-функциональные изменения

сердца у пациентов с приобретенным пороком митрального клапана. На основании полученных результатов автором предложен подход к диагностике висцеральных проявлений ожирения с целью прогнозирования выраженности ремоделирования миокарда и функционального статуса.

Все вышеперечисленное позволяет считать Дрень Елену Владимировну достойной соискания ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология (медицинские науки).

Научный руководитель:

Директор федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», доктор медицинских наук, профессор, академик РАН

Барбараши Ольга Леонидовна

19.05.2025

Подпись Барбараши О. Л. подтверждаю,
заместитель директора
по научной работе НИИ КПССЗ,
доктор медицинских наук,
профессор

Артамонова Галина Владимировна



федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», 650002, г. Кемерово, бульвар имени академика Л.С. Барбараши, стр. 6, тел. 8 (3842) 643-308, reception@kemcardio.ru, www.kemcardio.ru

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе Дрень Елены Владимировны, представившей диссертацию на тему «Эпикардиальное и висцеральное ожирение как фактор, определяющий ремоделирование миокарда пациентов, подвергающихся хирургической коррекции порока митрального клапана» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, медицинские науки в диссертационный совет 24.1.175.01 на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» по адресу: 650002, г. Кемерово, бульвар имени академика Л.С. Барбараша, стр. 6, тел. 8 (3842) 643-308

Фамилия Имя Отчество	Гражданство	Место основной работы/ с указанием организации, министерства, ведомства, города /, должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Адрес электронной почты, контактные телефоны	Основные публикации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Барбарашина Ольга Леонидовна	гражданин Российской Федерации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», г. Кемерово, директор	доктор медицинских наук 3.1.18.	Профессор, академик РАН	reception@kem cardio.ru 8(3842) 64-33-08	<ol style="list-style-type: none">1. Взаимосвязь кальциоза коронарных артерий и локальных жировых депо у пациентов с ишемической болезнью сердца / Н. К. Брель, О. В. Груздева, А. Н. Коков, В. Л. Масенко, Е. В. Белик, Ю. А. Дылева, Р. С. Тарасов, А. А. Кузьмина, В. В. Каипталап, О. Л. Барбараши// Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2022. – № 3. – С. 51–63.2. Фенотип современного пациента с приобретенными пороками клапанов сердца: обзор литературы / Е. В. Дрень, И. Н. Ляпина, Т. Б. Печерина, О. Л.

- Барбараши // CardioСоматика. – 2023. – Т. 14, № 4. – С. 269–282.
3. Динамика качества жизни, уровня тревоги и депрессии на фоне ранней физической реабилитации пациентов после хирургической коррекции приобретенного порока митрального клапана: клиническое проспективное рандомизированное исследование / И. Н. Ляпина, Ю. А. Аргунова, В. А. Шалева, Е. В. Дрень, С. А. Помещкина, О. Л. Барбараши // CardioСоматика. – 2023. – Т. 14, № 1. – С. 5–15.
4. Десятилетняя динамика фенотипа пациентов, подвергшихся хирургической коррекции приобретенных пороков клапанов сердца: результаты одностороннего реестра / И. Н. Ляпина, Е. В. Дрень, О. К. Кузьмина, Е. С. Осинцев, А. Н. Стасев, А. В. Евтушенко, О. Л. Барбараши // Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. – 2024. – Т. 66, № 3. – С. 302–310.
5. Барбараши, О. Л. Современные тенденции в организации помощи пациентам с приобретенными пороками сердца / О. Л. Барбараши, И. Н. Ляпина // Кардиологический вестник. – 2024. – № 4. – С. 5–12.
6. Связь показателей компонентов состава тела у коморбидных пациентов с тяжестью течения приобретенных пороков сердца / Е. В. Дрень, И. Н.

			Ляпина, Д. П. Голубовская, Т. Б. Печерина, О. Л. Барбараши // Сибирское медицинское обозрение. – 2025. – № 1. – С. 91–97.
			7. Связь эпикардиального и висцерального ожирения с характером ремоделирования миокарда у пациентов с приобретенным пороком митрального клапана / Е. В. Дренъ, И. Н.Ляпина, А. Н.Стасев, И. Н. Мамчур, Н. К. Брель, А. И. Кареева, О. Л. Барбараши // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. – 2025. – Т. 24, № 2. – С. 41–51.

Заместитель директора по научной работе
федерального государственного бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт комплексных проблем
сердечно-сосудистых заболеваний»,

доктор медицинских наук, профессор



19.05.2025

Артамонова Галина Владимировна