

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Кириловой Валентины Сергеевны на тему: «Структурные изменения миокарда левого предсердия по данным контрастной МРТ сердца и эффективность различных вариантов эндокардиальной баллонной криоабляции у больных с персистирующей фибрилляцией предсердий», представленной на соискание кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 — Кардиология и 3.1.25 — Лучевая диагностика.

Решающую роль в достижении долгосрочной эффективности интервенционного лечения персистирующей фибрилляции предсердий (ФП) определяет стратегия катетерной абляции. С целью повышения эффективности катетерной абляции при персистирующей ФП проводятся расширенные протоколы вмешательства, при которых предусматриваются дополнительные воздействия на внелегочный источник аритмии. Большое значение в формировании патологического субстрата вне легочных вен играет структурное ремоделирование левого предсердия. МРТ сердца с контрастированием высокого разрешения внедряется в клиническую практику с целью оценки структурных изменений миокарда левого предсердия (ЛП).

В диссертационной работе Кириловой В.С. впервые в отечественной практике была изучена взаимосвязь выраженности фиброза ЛП с эффективностью криоабляции, представлена качественная оценка постабляционных повреждений и динамика выраженности фиброза, в том числе после расширенного протокола вмешательства.

Анализ результатов, полученных в ходе исследования, позволяет автору сделать выводы о том, что большинство пациентов с персистирующей ФП характеризовались преимущественно легким фиброзным поражением левого предсердия. При топографической оценке зоны фиброза до баллонной криоабляции определялись, преимущественно, в антральной части легочных вен и на задней стенке левого предсердия, после вмешательства соответствовали области абляционных воздействий. Большое количество рецидивов ФП после вмешательства отмечалось при выраженности фиброза более 20%. В среднем отмечалось увеличение выраженности фиброза в среднем на 3% вне зависимости от объема вмешательства, что, вероятно, свидетельствует о продолжающемся процессе структурного ремоделирования левого предсердия.

Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов, сформулированы лаконично и информативно.

Автореферат диссертации отражает содержание и основные этапы работы, оформлен в соответствии с предъявляемыми требованиями.

Заключение

Диссертация Кириловой Валентины Сергеевны на тему: «Структурные изменения миокарда левого предсердия по данным контрастной МРТ сердца и эффективность различных вариантов эндокардиальной баллонной криоабляции у больных с персистирующей фибрилляцией предсердий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20 — Кардиология и 3.1.25 — Лучевая диагностика, соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., №650 от 29.05.2017г., №1024 от 28.08.2017г., №1093 от 10.11.2017г., № 1168 от 01.10.2018, № 426 от 20.03.2021г., № 1539 от 11.09.2021 г., № 1690 от 26.09.2022г., № 101 от 26.01.2023г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор — заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 3.1.20 — Кардиология и 3.1.25 — Лучевая диагностика.

Доцент кафедры лучевой диагностики ФУВ
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
доктор медицинских наук


Вишнякова Мария Валентиновна

Подпись д.м.н. Вишняковой М.В. ЗАВЕРЯЮ:

Ученый секретарь

ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского

д.м.н., профессор


Н.Ф. Берестень

20.05.2024г

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» 129110, г. Москва, ул. Щепкина, д.61/2; Телефон: +7(499) 674-07-09 e-mail: moniki@monikiweb.ru сайт: <https://www.monikiweb.ru>