



РОССИЙСКИЙ КАРДИОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ

РОССИЙСКОЕ КАРДИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

В НОМЕРЕ:

Синдром левожелудочковой гипертрофии

Эффективность и безопасность терапии бета-адреноблокаторами в периоперационном периоде внесердечных хирургических вмешательств – смена парадигмы?

Программа профилактики хронических неинфекционных заболеваний: синтез доказательной медицины и маркетинговых технологий

Личность больного: междисциплинарный подход в работе с кардиологической патологией

Системное вовлечение соединительной ткани как важная характеристика первичного пролапса митрального клапана

Состояние метаболизма жирных кислот в миокарде левого желудочка и прогноз эффективности кардиоресинхронизирующей терапии у пациентов с дилатационной кардиомиопатией

Качество жизни и психо-когнитивный статус больных, перенесших аортокоронарное шунтирование

В ФОКУСЕ:

- Развитие здравоохранения • Совершенствование государственной политики в сфере здравоохранения • Модернизация • Улучшение демографической ситуации
- Фундаментальные медико-биологические исследования • Новые лечебно-диагностические технологии и лекарственные средства

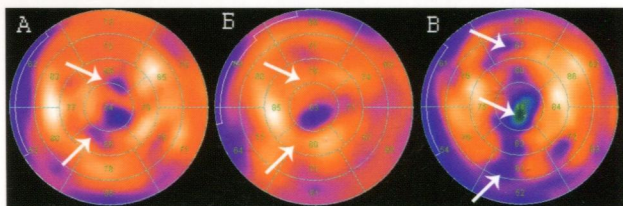


Рисунок 1. Результаты ОФЭКТ миокарда с ^{123}I -ФМПДК (А, Б) и $^{99\text{m}}\text{Tc}$ -МИБИ (В) пациента с ДКМП, ответившего на КРТ. (А) При раннем исследовании имеет место выраженная неравномерность распределения РФП с наличием малой по площади зоны гипометаболизма в области верхушки и апикальных отделов передней и задней стенок ЛЖ (стрелки). (Б) На отсроченном скане, по отношению к раннему, отмечается повышенное накопление метаболического агента в миокарде ЛЖ (стрелки). (В) На сцинтиграмме миокарда с $^{99\text{m}}\text{Tc}$ -МИБИ отмечено низкое накопление перфузионного РФП в области верхушки, задней и передней стенок (стрелки) ЛЖ (дефект перфузии $\leq 10\%$).

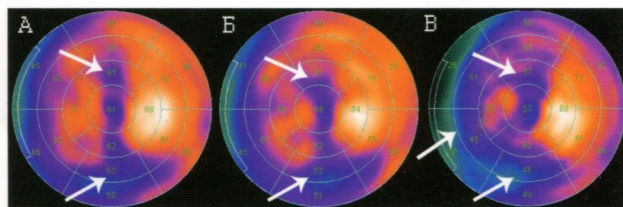


Рисунок 2. Полярные карты, демонстрирующие результаты ОФЭКТ миокарда с ^{123}I -ФМПДК (А, Б) и $^{99\text{m}}\text{Tc}$ -МИБИ (В) пациента-«нереспондера». Как на раннем (А), так и на отсроченном (Б) сканах отмечается дефект метаболизма ($\sim 9\%$) в области задней и передней стенок ЛЖ (стрелки). По данным перфузионного исследования (В) имеет место сниженная аккумуляция $^{99\text{m}}\text{Tc}$ -МИБИ в области верхушки, задней, перегородочной и передней стенок (стрелки) ЛЖ (общий дефект перфузии $\sim 14\%$). См. на стр. 67.

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ МЕДИЦИНЫ

Обзор зарубежных новостей клинической медицины

АКТУАЛЬНЫЕ ТЕМЫ

Дземешкевич С. Л., Заклязьминская Е. В., Фролова Ю. В.
Синдром левожелудочковой гипертрофии

Щукин Ю. В., Суркова Е. А., Хохлунов С. М., Дупляков Д. В.
Эффективность и безопасность терапии бета-адреноблокаторами в периоперационном периоде внесердечных хирургических вмешательств — смена парадигмы?

Концевая А. В.
Программа профилактики хронических неинфекционных заболеваний в ОАО “Сбербанк России”: синтез доказательной медицины и маркетинговых технологий

Таратухин Е. О.
Личность больного: междисциплинарный подход в работе с кардиологической патологией

Якушин С. С., Филиппов Е. В.
Экономическое бремя сердечно-сосудистых заболеваний в рязанском регионе

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Веселовская Н. Г., Чумакова Г. А., Шенина Н. Н., Осипова Е. С., Гриценко О. В.
Предикторы рестеноза коронарных артерий после их стентирования у женщин с ожирением

Олейников В. Э., Шиготарова Е. А., Кулюцин А. В., Евстигнеев С. В.
Повышение качества диагностики ретромбозов у больных ОКС с подъемом сегмента ST при внедрении телемониторинга ЭКГ

Гафаров В. В., Громова Е. А., Гагулин И. В., Гафарова А. В., Панов Д. О.
Нарушения сна и риск развития инфаркта миокарда и инсульта у мужчин г. Новосибирск

Либис Р. А., Исаева Е. Н.
Возможность применения индекса висцерального ожирения в диагностике метаболического синдрома и прогнозировании риска его осложнений

Земцовский Э. В., Малев Э. Г., Реева С. В.
Системное вовлечение соединительной ткани и вовлечение соединительной ткани сердца как важная характеристика первичного пролапса митрального клапана

CONTENTS

CLINICAL MEDICINE NEWS

5 Clinical medicine updates: a review of international news

ACTUAL TOPICS

6 *Dzemeshkevitch S. L., Zaklyasminskaya E. V., Frolova Yu. V.*
The syndrome of left ventricle hypertrophy

11 *Shchukin Yu. V., Surkova E. A., Khokhlunov S. M., Duplyakov D. V.*
Efficacy and safety of beta-adrenoblocker treatment during postoperational period after extracardial surgery — a paradigm shift?

16 *Kontsevaya A. V.*
The program for prevention of chronic non-infectious diseases in JSC “Sberbank of Russia”: synthesis of evidence-based medicine and marketing technologies

22 *Taratukhin E. O.*
Patient’s personality: an interdisciplinary approach to cardiovascular pathology

26 *Yakushin S. S., Filippov E. V.*
Economic burden of cardiovascular diseases in ryazan’ region

ORIGINAL ARTICLES

31 *Veselovskaya N. G., Chumakova G. A., Shenina N. N., Osipova E. S., Gricenko O. V.*
Predictors of coronary arteries restenosis after stenting in obese women

37 *Oleynikov V. E., Shitogarova E. A., Kulyutsin A. V., Evstigneev S. V.*
Improvement of rethrombosis diagnostics in steacs patients with use of telemonitoring of ECG

43 *Gafarov V. V., Gromova E. A., Gagulin I. V., Gafarova A. V., Panov D. O.*
Sleep disorders and the risk of myocardial infarction and stroke in men of novosibirsk city

48 *Libis R. A., Isaeva E. N.*
Opportunities for the use of visceral obesity index in metabolic syndrome diagnostics and prognosis of its complication risk

54 *Zemtsovsky E. V., Malev E. G., Reeva S. V.*
Systemic involvement of connective tissue and the heart as important characteristics of primary mitral valve prolapse

Гуля М. О., Лишманов Ю. Б., Завадовский К. В.,
Лебедев Д. И.
Состояние метаболизма жирных кислот в миокарде
левого желудочка и прогноз эффективности
кардиоресинхронизирующей терапии у пациентов
с дилатационной кардиомиопатией

Горулева М. В., Ганенко О. С., Ковальцова Р. С.,
Кутузова А. Э., Петрова Н. Н., Демченко Е. А.,
Недошивин А. О.
Качество жизни и психо-когнитивный статус больных,
перенесших аортокоронарное шунтирование

КЛИНИКА И ФАРМАКОТЕРАПИЯ

Хадзегова А. Б.
Место небиволола в рациональной терапии хронической
сердечной недостаточности

Аверков О. В., Павликова Е. П., Тюлькина Е. Е.
Место системного тромболизиса в современной
реперфузионной терапии инфаркта миокарда

КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

Лунева Е. Б., Рыжков А. В., Митрофанова Л. Б., Малев Э. Г.,
Пахомов А. В., Самохвалова М. В., Земцовский Э. В.
Редкий случай сифилитического аортита

Константинов И. М., Прокудина М. Н.
Долгосрочное динамическое наблюдение за пациентом
с хронической изолированной окклюзией передней
межжелудочковой ветви левой коронарной артерии

61 Gulya M. O., Lishmanov Yu. B., Zavadovsky K. V., Lebedev D.
Metabolism of fatty acids in left ventricle myocardium and
the efficacy prognosis of cardio-resynchronizing therapy
in dilated cardiomyopathy patients

68 Goruleva M. V., Ganenko O. S., Kovaltcova R. S., Kutuzova A.,
Petrova N. N., Demchenko E. A., Nedoshivin A. O.
Quality of life and psycho-cognitive condition in patients after
coronary artery bypass graft surgery

CLINIC AND PHARMACOTHERAPY

72 Khadzegova A. B.
The place of nebivolol in rational therapy of congestive heart
failure

77 Averkov O. V., Pavlikova E. P., Tyulkina E. E.
The place for systemic thrombolysis in modern reperfusion
methods for myocardial infarction

CLINICAL CASES

84 Luneva E. B., Ryzhkov A. V., Mitrophanova L. B., Malev E. G.,
Pakhomov A. V., Samokhvalova M. V., Zemtsovsky E. V.
A rare case of aortitis in syphilis

86 Konstantinov, I. M., Prokudina M. N.
Long-term dynamic monitoring of the patient with chronic
isolated occlusion of the anterior interventricular branch
of the left coronary artery