



Креативная кардиология

Kreativnaya Kardiologiya

Рецензируемый научно-практический журнал

Выходит с 2007 г.

Периодичность один раз в три месяца

Creative Cardiology

Peer Reviewed Scientific Practical Journal

Issued from 2007

Published once in three months

№ 1

2014

Журнал входит в перечень периодических рецензируемых научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, рекомендуемых для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук по медицине



НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН



Учредитель и издатель
НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН
Founder and publisher A.N. Bakoulev Scientific
Center for Cardiovascular Surgery of Russian
Academy of Medical Sciences

Лицензия на издательскую деятельность
ЛР № 03847 от 25.01.2001 г.

Все права защищены. Ни одна часть этого
издания не может быть занесена в память
компьютера либо воспроизведена любым
способом без предварительного
письменного разрешения издателя

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся
в рекламных материалах, несут
рекламодатели

Адрес редакции
119049, Москва, Ленинский пр., 8
НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН,
Отдел интеллектуальной собственности

Телефон редакции 8 (499) 236-92-87

Факс 8 (499) 236-99-76

E-mail: izdinsob@yandex.ru

http: //www.bakulev.ru

Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПИ № ФС 77-19178 от 27.12.2004 г.

Зав. редакцией Юшкевич Т.И.

Телефон 8 (499) 237-88-61

Лит. редакторы, корректоры

Антонова И.В.

Кириленко А.М.

Матанцева С.Г.

Компьютерная верстка и обработка
графического материала

Непогодина М.В.

Номер подписан в печать 27.03.2014

Формат 60×84/8

Печ. л. 10,25

Усл. печ. л. 9,84

Уч.-изд. л. 6,89

Печать офсетная

Тираж 500 экз.

Отпечатано в НЦССХ
им. А.Н. Бакулева РАМН,
119049, Москва,
Ленинский пр., 8
Тел. 8 (499) 236-92-87

Креативная кардиология

2014. № 1. 1–82

Подписной индекс 36797

ISSN 1997-3187

Главный редактор
академик РАН и РАМН
Л.А. Бокерия

Редакционная коллегия

М.М. Алшибая, Д.А. Андреев,
И.П. Асланиди, Е.Ю. Васильева,
Э.Г. Волкова, С.Р. Гиляровский,
Е.З. Голухова (зам. главного редактора),
О.М. Драпкина,
Н.И. Булаева (ответств. секретарь),
Т.Т. Какучая, В.Н. Макаренко,
Р.А. Серов, В.Г. Синицын,
Д.А. Сычев, А.В. Фоныкин,
С.В. Шалаев, А.В. Шпектор
(зам. главного редактора),
Т.И. Юшкевич (зав. редакцией)

Редакционный совет

Б.Г. Алесян, Ю.В. Белов,
Л. Марголис (США), М. Орлов (США),
Н.Р. Палеев, А.Ш. Ревшвили,
В.А. Тутельян, И. Хассин (Израиль)

Editor in Chief

Academician, member of Russian Academy of
Sciences and Russian Academy of Medical Sciences
Leo A. Bockeria

Editorial Board

M.M. Alshibaya, D.A. Andreev,
I.P. Aslanidi, E.Yu. Vasil'eva,
E.G. Volkova, S.R. Gilyarovskiy,
E.Z. Golukhova
(Assistant Editor),
O.M. Drapkina, N.I. Bulaeva
(Executive secretary),
T.T. Kakuchaya, V.N. Makarenko,
R.A. Serov, V.G. Sinitsin,
D.A. Sychev, A.V. Fonyakin,
S.V. Shalaev, A.V. Shpektor,
(Assistant Editor),
T.I. Yushkevich (Head of the editorial office)

Editorial council

B.G. Alekryan, Yu.V. Belov,
L. Margolis (USA), M. Orlov (USA),
N.R. Paleev, A.Sh. Revishvili,
V.A. Tutel'yan, I. Hassin (Israel)

СОДЕРЖАНИЕ

Ишемическая болезнь сердца

Алтареv С.С., Барбараш О.Л. Результаты коронарного шунтирования у пациентов с различной массой тела

5

Гринштейн И.Ю., Савченко А.А., Гринштейн Ю.И., Савченко Е.А. Метаболические особенности тромбоцитов у больных стабильной стенокардией, резистентных к аспирину

15

Методы исследования в кардиологии и кардиохирургии

Суханов С.Г., Орехова Е.Н., Шарлаимов С.А. Дополнительные возможности эхокардиографической оценки систолической функции левого желудочка у пациентов с умеренной митральной недостаточностью до и после хирургической реваскуляризации миокарда и митральной аннулопластики

24

Комментарий к статье (Т.В. Машина)

36

Послеоперационный период

Бокерия Л.А., Голухова Е.З., Медресова А.Т., Казановская С.Н. Использование неинвазивной вентиляции для профилактики клинически значимых легочных осложнений в раннем послеоперационном периоде у кардиохирургических пациентов

37

Колоскова Н.Н., Шаталов К.В., Бокерия Л.А. Определение пикового потребления кислорода: физиологические основы и области применения

48

Шамшева Д.С., Богданов А.Р. Кардиопротективные эффекты средиземноморской диеты

57

CONTENTS

Coronary artery disease

Altarev S.S., Barbarash O.L. Coronary artery bypass grafting outcomes in patients with different body weight

Grinshteyn I.Yu., Savchenko A.A., Grinshteyn Yu.I., Savchenko E.A. Platelet metabolic features in patients with stable angina regarding aspirin resistant

Imaging in cardiology and cardiac surgery

Sukhanov S.G., Orekhova E.N., Sharlaimov S.A. Additional features of echocardiographic assessment of left ventricular systolic function in patients with moderate mitral regurgitation before and after surgical myocardial revascularization and mitral annuloplasty

Editorial comment on article (T.V. Mashina)

Postoperative period

Bockeria L.A., Golukhova E.Z., Medresova A.T., Kazanovskaya S.N. Noninvasive ventilation to prevent clinically significant postoperative pulmonary complications after cardiac surgery

Koloskova N.N., Shatalov K.V., Bockeria L.A. Measurement of maximal oxygen uptake: physiological basis and clinical applications

Shamsheva D.S., Bogdanov A.R. Cardioprotective effects of Mediterranean diet

Случай из клинической практики	Clinical cases
<i>Шомахов Р.А., Бокерия Л.А., Голухова Е.З., Макаренко В.Н.</i> Случай диагностики и успешного хирургического лечения гигантской аневризмы синуса Вальсальвы	<i>Shomakhov R.A., Bockeria L.A., Golukhova E.Z., Makarenko V.N.</i> The case of the diagnosis and successful surgical treatment of a giant sinus of Valsalva aneurysm
64	
<i>Макаренко В.Н., Александрова С.А., Блagoва О.В., Глазкова Е.Ю.</i> Модифицированные критерии аритмогенной дисплазии правого желудочка не всегда соответствуют клиническому сценарию. Случай из практики	<i>Makarenko V.N., Aleksandrova S.A., Blagova O.V., Glazkova E.Yu.</i> Modified criteria of arrhythmogenic right ventricular dysplasia do not correspond to the clinical scenario. Case study
70	
Правила для авторов	76 Instructions for authors