

Анналы Аритмологии



2013 • Т. 10 • № 2

Основан в 2004 г.

Рецензируемый научно-практический журнал

Выходит один раз в три месяца

Журнал входит в перечень периодических рецензируемых научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук

Журнал индексируется в следующих базах данных:
Российский индекс научного цитирования,
Ulrich's International Periodical Directory,
Directory of Open Access Journals

НЦССХ им. А.Н. Бакулева РАМН

**Учредитель и издатель
НЦССХ им. А. Н. Бакулева РАМН**

www.bakulev.ru

Лицензия на издательскую деятельность
ИД № 03847 от 25.01.2001 г.

Анналы аритмологии

www.arrhythmology.pro

Свидетельство о регистрации средства
массовой информации ПИ № 77-1807
от 28.02.2000 г.

Ответственный секретарь
Петунина И.Э.

Телефон: (495) 414-78-94
E-mail: arrhythmology.post@mail.ru

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

Телефон редакции (499) 236-92-87

Факс (499) 236-99-76
E-mail: izdinsob@yandex.ru

Зав. редакцией Юшкевич Т.И.
Тел. (499) 237-88-61

Лит. редакторы и корректоры
Антонова И.В., Матанцева С.Г.,
Рыбак В.И., Чермашенцева Т.Н.

**Техн. редактор электронной
версии журнала**
Шварц В.А.

**Компьютерная верстка
и обработка графического
материала**
Тарасова М.А.

Номер подписан в печать 09.09.2013

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

Формат 60×88 1/8
Печ. л. 7,5
Усл. печ. л. 7,35
Уч.-изд. л. 6,25
Печать офсетная
Тираж 500 экз.

Анналы аритмологии
2013. Т. 10. № 2. 61–120

ISSN 1814-6791 (Print)
ISSN 2307-6313 (Online)

Подписной индекс 84535



Главный редактор
Бокерия Л.А.

Зам. главного редактора
Бокерия О.Л.

Ответственный секретарь
Петунина И.Э.

Редакционный совет

Абдраманов К.А.
Белов Ю.В.
Гудашева Т.А.
Какс Д.Л.
Карпов Р.С.
Киселев В.И.
Кнышев Г.В.
Лове Д.
Попов С.В.
Ревивили А.Ш.
Суслина З.А.
Тутельян В.А.
Ющук Н.Д.

Редакционная коллегия

Базаев В.А.
Безручко Б.П.
Берсенева М.И.
Джорджикия Р.К.
Камбаров С.Ю.
Киселев А.Р.
Кислицина О.Н.
Ковалев С.А.
Ле Т.Г.
Лебедев Д.С.
Левант А.Д.
Меликулов А.Х.
Неминуций Н.М.
Полякова И.П.
Прохоров М.Д.
Сабиров Б.Н.
Сергеев А.В.
Сергуладзе С.Ю.
Синёв А.Ф.
Суханов С.Г.
Филатов А.Г.
Чернявский А.М.
Чигогидзе Н.А.
Шварц В.А.
Шварц Ю.Г.
Школьникова М.А.

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

*Хирургическая аритмология**Surgical arrhythmology*

Бокерия Л.А., Тетвадзе И.В., Маленков Д.А., Санакоев М.К. Сочетанная операция миоэктомии межжелудочковой перегородки из правого желудочка и эпикардальная криомодификация операции «лабиринт»

64

Bockeria L.A., Tetvadze I.V., Malenkov D.A., Sanakoev M.K. Combined septal myectomy from the right ventricle and epicardial modification of cryo-maze procedure

*Неинвазивная аритмология**Non-invasive arrhythmology*

Бокерия О.Л., Биниашвили М.Б. Внезапная сердечная смерть и ишемическая болезнь сердца

69

Bockeria O.L., Biniashvili M.B. Sudden cardiac death and ischemic heart disease

Бокерия Л.А., Бокерия О.Л., Базарсадаева Т.С., Салия Н.Т., Донаканян С.А., Биниашвили М.Б., Таскина В.Ю. Характеристика церебрального кровотока и системной микроциркуляции при идиопатической фибрилляции предсердий

79

Bockeria L.A., Bockeria O.L., Bazarsadaeva T.S., Salia N.T., Donakanyan S.A., Biniashvili M.B., Taskina V.Yu. Characteristics of cerebral blood flow and system microcirculation at essential atrial fibrillation

Деревнина Е.С., Акимова Н.С., Мартынович Т.В., Макаров Н.С., Коньшина Л.Е., Шварц Ю.Г. Когнитивные нарушения при фибрилляции предсердий на фоне сердечно-сосудистых заболеваний

87

Derevnina E.S., Akimova N.S., Martynovich T.V., Makarov N.S., Kon'shina L.E., Shvarts Yu.G. Cognitive impairments in atrial fibrillation associated with cardiovascular diseases

Бокерия Л.А., Бокерия О.Л., Базарсадаева Т.С., Салия Н.Т., Донаканян С.А., Биниашвили М.Б., Таскина В.Ю. Характеристика NO-зависимой ауторегуляции тканевого кровотока при идиопатической фибрилляции предсердий

94

Bockeria L.A., Bockeria O.L., Bazarsadaeva T.S., Salia N.T., Donakanyan S.A., Biniashvili M.B., Taskina V.Yu. Characteristics of NO-dependent autoregulation of tissual blood flow at idiopathic atrial fibrillation

Бокерия О.Л., Калысов К.А. Медикаментозное лечение внезапной сердечной смерти

101

Bockeria O.L., Kalysov K.A. Medical treatment of sudden cardiac death

*Клиническая электрофизиология**Clinical electrophysiology*

Бокерия Л.А., Филатов А.Г., Ковалев А.С. Сравнительный анализ эффективности расширенной радиочастотной аблации зон функционального субстрата при различных формах фибрилляции предсердий

111

Bockeria L.A., Filatov A.G., Kovalev A.S. Comparison of effectiveness of radiofrequency ablation of the functional substrate in patients with different forms of atrial fibrillation