

Анналы Аритмологии



2013 • Т. 10 • № 1

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. редактор и корректор
Рыбак В.И.

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

**Компьютерная верстка
и обработка графического
материала**
Слыш О.В.

Номер подписан в печать 31.05.2013

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. 6,91
Печать офсетная
Тираж 500 экз.

Анналы аритмологии
2013. Т. 10. № 1. 1–60

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.
Ревшвили А.Ш.
Суслина З.А.
Тутельян В.А.
Ющук Н.Д.

Редакционная коллегия

Базаев В.А.
Безручко Б.П.
Берсенева М.И.
Джорджия 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.
Неминуший 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

*Детская аритмология**Pediatric arrhythmology*

Ревивили А.Ш., Туманян М.Р., Матсонашвили Г.Р., Трунина И.И., Левченко Е.Г. Первый опыт радиочастотной абляции дополнительного предсердно-желудочкового соединения у младенца с корригированной транспозицией магистральных артерий

5

Revishvili A.Sh., Tumanyan M.R., Matsona-shvili G.R., Trunina I.I., Levchenko E.G. Case report of accessory pathway ablation in an infant with corrected transposition of great arteries

*Хирургическая аритмология**Surgical arrhythmology*

Ревивили А.Ш., Сергуладзе С.Ю., Шмულ' А.В., Джорджикия Т.Р. Одномоментное хирургическое удаление миксомы левого предсердия и устранение пароксизмальной формы фибрилляции предсердий

10

Revishvili A.Sh., Serguladze S.Yu., Shmul' A.V., Dzhordzhikiya T.R. Concomitant surgical removal of left atrial myxoma and ablation of paroxysmal atrial fibrillation

*Неинвазивная аритмология**Non-invasive arrhythmology*

Чернова А.А., Никулина С.Ю., Третьякова С.С., Воевода М.И., Максимов В.Н., Чернов В.Н. Генетические аспекты этиологии синдрома слабости синусного узла

15

Chernova A.A., Nikulina S.Yu., Tret'yakova S.S., Voyevoda M.I., Maksimov V.N., Chernov V.N. Genetic aspects of sick sinus syndrome

Бокерия О.Л., Какиашвили Р.З. Автоматические наружные дефибрилляторы

22

Bockeria O.L., Kakiashvili R.Z. Automated external defibrillators

Бокерия О.Л., Испириян А.Ю. Внезапная сердечная смерть у спортсменов

31

Bockeria O.L., Ispir'yan A.Yu. Sudden cardiac death in athletes

*Клиническая электрофизиология**Clinical electrophysiology*

Артюхина Е.А., Шейфер А.Б., Джорджикия Т.Р., Сергуладзе С.Ю. Устранение эпикардального левостороннего дополнительного предсердно-желудочкового соединения с использованием трансартериального и трансвенозного доступов

40

Artiukhina E.A., Sheyfer A.B., Dzhordzhikiya T.R., Serguladze S.Yu. Ablation of left-sided epicardial accessory pathway using transarterial and transvenous approaches

Кардиостимуляция

Бокерия Л.А., Бокерия О.Л., Меликулов А.Х., Биниашвили М.Б., Темирбулатов И.А. Клинический случай имплантации бивентрикулярного электрокардиостимулятора у ребенка для лечения сердечной недостаточности

46

Как это делается

Бокерия Л.А., Бокерия О.Л., Биниашвили М.Б., Коасари А.К., Аверина И.И., МIRONENKO М.Ю., Андреева Е.А., Климчук И.Я. Опыт лечения врожденных коронарно-сердечных фистул в сочетании с нарушениями ритма сердца

52

Cardiac pacing

Bockeria L.A., Bockeria O.L., Melikulov A.Kh., Biniashvili M.B., Temirbulatov I.A. Case report of biventricular pacemaker implantation in a child with heart failure

How to do it

Bockeria L.A., Bockeria O.L., Biniashvili M.B., Koasari A.K., Averina I.I., Mironenko M.Yu., Andreyeva E.A., Klimchuk I.Ya. Results of treatment of congenital coronary artery fistulae in combination with cardiac arrhythmias