



Научный центр сердечно-сосудистой  
хирургии им. А. Н. Бакулева РАМН  
Министерство здравоохранения  
и социального развития РФ

# ГРУДНАЯ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ

THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY

5. 2011

Научно-практический журнал  
Выходит 1 раз в два месяца

Основан в 1959 г.

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

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Ю. В. БИРЮКОВ, Л. А. БОКЕРИЯ (редактор),  
Ю. Е. ВЫРЕНКОВ, С. Г. ГАВРИЛОВ (ответственный секретарь),  
В. С. ЖДАНОВ, И. И. ЗАТЕВАХИН, Б. А. КОНСТАНТИНОВ,  
Н. С. КОРОЛЕВА, Г. С. КРОТОВСКИЙ, Н. О. МИЛАНОВ,  
А. Ш. РЕВИШВИЛИ (ответственный секретарь),  
В. С. САВЕЛЬЕВ (редактор),  
В. Г. ЦУМАН, А. Ф. ЧЕРНОУСОВ



ОАО «Издательство  
"Медицина"»

E-mail: meditsina @ mtu-net.ru  
WWW страница: www.medlit.ru

Все права защищены. Ни одна часть  
этого издания не может быть занесена  
в память компьютера либо воспроизве-  
дена любым способом без предваритель-  
ного письменного разрешения издателя.

Отдел рекламы

Тел. (499) 264-00-90

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

Журнал индексируется:

Biological Abstracts;  
Excerpta Medica;  
Index Medicus;  
Ulrich's International Periodicals Directory

Почтовый адрес редакции:

115088, Москва,  
Новоостاپовская ул., д. 5, стр. 14

Зав. редакцией **Иванова Т. В.**

Телефон 8-499-264-36-66

Научный редактор

**Б. Н. Сабиров**

Лит. редактор и корректор  
**Чермашенцева Т. Н.**

Переводчик **Чечеткина Т. А.**

Компьютерная верстка,  
обработка графического материала  
**Матвеева Е. Н., Непогодина М. В.,  
Хомякова Е. Т.**

Сдано в набор 27.04.2012

Подписано в печать 16.07.2012

Формат 60x88 1/8

Печ. л. 9,0

Уч.-изд. л. 9,12

Усл. печ. л. 8,82

Печать офсетная

Тираж 243 экз.

Отпечатано в НЦССХ им. А. Н. Бакулева  
РАМН, 119049, Москва,  
Ленинский просп., 8

Тел. (499) 237-8861, izdinsob@yandex.ru

Индекс 71432

для индивидуальных подписчиков

Индекс 72756

для предприятий и организаций

ISSN 0236-2791 Грудная и серд.-сосуд.  
хир. 2011. № 5. 1-72

ISSN 0236-2791



## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### ХИРУРГИЯ СЕРДЦА И СОСУДОВ

### SURGERY OF THE HEART AND VESSELS

**Бокерия Л. А., Ермоленко М. Л., Кассирский Г. И., Зотова Л. М., Неведрова М. Н., Донцова В. И., Ремезова Т. С., Иванов А. А.** Клинико-функциональное состояние детей и подростков в отдаленные сроки после операции протезирования митрального клапана 4

**Bockeria L. A., Ermolenko M. L., Kassirskiy G. I., Zotova L. M., Nevedrova M. N., Dontsova V. I., Remezova T. S., Ivanov A. A.** Clinico-functional state of children and adolescents in a long-term period after mitral valve replacement

**Мусаев К. К., Абдуллаев Ф. З., Алиев Р. А.** Предикторы летальности при хирургическом лечении острого коронарного синдрома с интраоперационным подключением внутриаортального баллонного контрпульсатора 10

**Musaev K. K., Abdullaev F. Z., Aliev R. A.** Predictors of mortality in surgical treatment of acute coronary syndrome with intraoperative intra-aortic balloon pumping

**Чернявский А. М., Хапаев С. А., Марченко А. В., Ружматов Т. М.** Факторы, определяющие отдаленный прогноз хирургического лечения постинфарктных аневризм сердца 17

**Chernyavskiy A. M., Khapaev S. A., Marchenko A. V., Ruzmatov T. M.** Factors for long-term prognosis of surgical treatment for postinfarction cardiac aneurysms

**Бабочкин В. Е., Шипулин В. М., Антонченко И. В., Баталов Р. Е., Лукьяненко П. И., Айманов Р. В., Попов С. В.** Радиочастотные метки в хирургическом лечении больных с постинфарктной аневризмой левого желудочка и желудочковыми тахикардиями 23

**Babokin V. E., Shipulin V. M., Antonchenko I. V., Batalov R. E., Lukyanenok P. I., Aymanov R. V., Popov S. V.** Radiofrequency labels in surgical treatment of left ventricle postinfarction aneurysms and ventricular tachycardias

**Чугунов А. Н., Максимов А. В., Плотников М. В., Нуретдинов Р. М., Фейсханов А. К., Галиуллин О. Ф.** Мини-лапаротомия или ретроперитонеальный мини-доступ при реконструкции артерий аортобедренного сегмента. Сравнительный анализ 28

**Chugunov A. N., Maksimov A. V., Plotnikov M. V., Nuretdinov R. M., Feyskhanov A. K., Galiullin O. F.** Minilaparotomy or retroperitoneal mini-access for aorto-femoral arteries reconstruction. Comparative analysis

### ХИРУРГИЯ ЛЕГКИХ

### LUNG SURGERY

**Садовников А. А., Панченко К. И.** Мезотелиомы плевры 33

**Sadovnikov A. A., Panchenko K. I.** Pleural mesotheliomas

### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

### BRIEF REPORTS

**Бокерия Л. А., Каграманов И. И., Кокшенев И. В., Чиаурели М. Р., Бритиков Д. В., Черногризов И. Е., Шашин С. А., Донцова В. И.** Первый случай клинического использования нового биологического протеза клапана сердца из глиссоновой капсулы печени лошади 39

**Bockeria L. A., Kagramanov I. I., Kokshenev I. V., Chiaureli M. R., Britikov D. V., Chernogrivov I. E., Shashin S. A., Dontsova V. I.** First case of clinical use of new biological valve prosthesis made of Glisson's capsule of equine liver

**Акчурин Р. С., Дземешкевич С. Л., Партигулов С. А., Лепилин М. Г., Сапельников О. В., Белоконов Е. В., Латыпов Р. С., Гришин И. Р.** Успешная хирургическая коррекция несостоятельности трехстворчатого клапана как осложнения постоянной электрокардиостимуляции 42

**Akchurin R. S., Dzemeshkevich S. L., Partigulov S. A., Lepilin M. G., Sapelnikov O. V., Belokon E. V., Latypov R. S., Grishin I. R.** Successful surgical correction for incompetent tricuspid valve as the complication of permanent pacing

Подзолков В. П., Алекян Б. Г., Зеленикин М. М., Пурсанов М. Г., Нежлукто А. А., Петросян К. В., Сандодзе Т. С. Эндоваскулярное закрытие дефекта межпредсердной перегородки в сочетании со стентированием коронарных артерий

46

Чиатурели М. Р., Кокшенев И. В., Самсонов В. Б., Черногризов И. Е., Астраханцева Т. О., Джитава Т. Г., Бритиков Д. В., Серов Р. А. Повторная имплантация протеза «Биоглис» через 14 лет после протезирования трикуспидального клапана

51

Серов Р. А., Басараб Ю. С., Шамсиев Г. А., Титов Д. А., Аскадинов М. Н., Чегрина Л. В. Сочетание миксомы левого предсердия и папиллярной фиброэластомы трикуспидального клапана

54

Алекян Б. Г., Пурсанов М. Г., Голухова Е. З., Муратов Р. М., Бабенко С. И., Машина Т. В., Нехай Ю. А., Воеводина В. М., Завалихина Т. В., Магамедова Н. М., Сандодзе Т. С., Брутян Г. А. Закрытие парапротезных фистул после протезирования митрального клапана с помощью устройства Amplatzer Duct Occluder

57

Бокерия Л. А., Чиатурели М. Р., Махачев О. А., Хириев Т. Х., Донцова В. И., Самсонов В. Б., Астраханцева Т. О., Ткачева А. В. Отхождение аорты и легочной артерии от правого желудочка в сочетании с агенезией легочной артерии

61

Мовсесян Р. Р., Анцыгин Н. В., Цытко А. Л., Шихранов А. А., Борисова Н. А., Каган А. В. Случай успешной коррекции двойного отхождения магистральных сосудов от левого желудочка сердца у пациента в возрасте двух месяцев

66

## ИСТОРИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ХИРУРГИИ

Бокерия Л. А., Алекян Б. Г., Глянцев С. П. Профессор Юрий Самуилович Петросян – пионер отечественной рентгеноэндоваскулярной диагностики и лечения заболеваний сердца и сосудов

68

Podzolkov V. P., Alekyan B. G., Zelenikin M. M., Pursanov M. G., Nezhlukto A. A., Petrosyan K. V., Sandodze T. S. Endovascular closure of ventricular septal defect combined with coronary artery stenting

Chiaureli M. R., Kokshenev I. V., Samsonov V. B., Chernogriovov I. E., Astrakhantseva T. O., Dzhitava T. G., Britikov D. V., Serov R. A. Secondary implantation of «Bioglis» in 14 years after tricuspid valve replacement

Serov R. A., Basarab Yu. S., Shamsiev G. A., Titov D. A., Askadinov M. N., Chegrina L. V. Combination of left ventricular myxoma and papillary fibroelastoma of tricuspid valve

Alekyan B. G., Pursanov M. G., Golukhova E. Z., Muratov R. M., Babenko S. I., Mashina T. V., Nekhai Yu. A., Voevodina V. M., Zavalikhina T. V., Magamedova N. M., Sandodze T. S., Brutyan G. A. Closure of paraprosthetic fistulas after mitral valve replacement using Amplatzer Duct Occluder

Bockeria L. A., Chiaureli M. R., Makhachev O. A., Khiриев T. Kh., Dontsova V. I., Samsonov V. B., Astrakhantseva T. O., Tkacheva A. V. Anomalous origin of aorta and pulmonary artery from right ventricle combined with agenesis of pulmonary artery

Movsesyan R. R., Antsygin N. V., Tsytko A. L., Shikhranov A. A., Borisova N. A., Kagan A. V. Case of successful correction for double outlet left ventricle in a two-month patient

## HISTORY OF CARDIOVASCULAR SURGERY

Bockeria L. A., Alekyan B. G., Glyantsev S. P. Professor Yuri Samuilovich Petrosyan – pioneer of native X-ray endovascular diagnostics and treatment of cardiovascular diseases

Уважаемые читатели!

Приглашаем вас посетить сайт ОАО «Издательства «Медицина» в интернете

Наш адрес: [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)