



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

2. 2010

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 предвари-
тельного письменного разрешения издателя.

Отдел рекламы

Тел. (499) 245-33-55

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 8-499-271-30-10*44-46

Научный редактор
Б. Н. Сабиров

Лит. редактор и корректор
Чермашенцева Т. Н.

Переводчик Четчикова Т. А.

Компьютерная верстка,
обработка графического материала
Легеньков В. К., Слыш О. В.

Сдано в набор 04.05.2010
Подписано в печать 02.07.2010
Формат 60x88 1/8

Печать офсетная
Тираж 335

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

Тел. (495) 237-8861, izdinsob@yandex.ru

Индекс 71432
для индивидуальных подписчиков

Индекс 72756
для предприятий и организаций

ISSN 0236-2791 Грудная и серд.-сосуд.
хир. 2010. № 2. 1-72

ISSN 0236-2791



СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ХИРУРГИЯ СЕРДЦА И СОСУДОВ

Бокерия Л. А., Алекян Б. Г., Закарян Н. В., Стаферов А. В., Петросян К. В., Абросимов А. В. Интраоперационная шунтография как метод контроля непосредственных результатов операций коронарного шунтирования

4

Зеленикин М. А., Прасолов С. Ю., Купряшов А. А., Мусатова Т. И., Алекян Б. Г., Макаренко В. Н., Кассирский Г. И., Серов Р. А. Выбор подходов к лечению больных раннего возраста с тетрадой Фалло

10

Скопин И. И., Цискаридзе И. М., Сливнева И. В., Фарулова И. Ю., Мурысова Д. В., Бокерия Л. А. Предикторы послеоперационных осложнений и госпитальной летальности у пациентов с аортальными пороками и сопутствующей митральной недостаточностью

18

Ковалев С. А., Белов В. Н. Влияние коронарного шунтирования на качество жизни больных ишемической болезнью сердца

24

Бокерия Л. А., Алекян Б. Г., Бузиашвили Ю. И., Голухова Е. З., Никитина Т. Г., Закарян Н. В., Стаферов А. В., Абрамян Т. Р., Фозилов Х. Г., Акбашева М. Т. Возможности рентгеноэндоваскулярных методов в лечении пациентов с острым коронарным синдромом при поражении «незащищенного» ствола левой коронарной артерии

28

Мусаев К. К., Абдуллаев Ф. З., Алиев Р. А. Хирургическое лечение острого коронарного синдрома у больных в возрасте от 70 до 83 лет

34

Таричко Ю. В., Баранович В. Ю., Максимкин Д. А., Илларионова Е. В., Веретник Г. И., Файбушевич А. Г. Влияние интраоперационной электрокоагуляции на функции постоянного электрокардиостимулятора

40

SURGERY OF THE HEART AND VESSELS

Bockeria L. A., Alekryan B. G., Staferov A. V., Zakaryan N. V., Petrosyan K. V., Abrosimov A. V. Intraoperative bypass graft angiography as a method for monitoring the immediate results of coronary bypass surgery

Zelenikin M. A., Prasolov S. Yu., Kupryashov A. A., Musatova T. I., Alekryan B. G., Makarenko V. N., Kassirsky G. I., Serov R. A. Choice of approaches to treating infants with tetralogy of Fallot

Skopin I. I., Tsiskaridze I. M., Sliivneva I. V., Farulova I. Yu., Murysova D. V., Bockeria L. A. Predictors of postoperative complications and in-hospital death in patients with aortic valvular diseases and concomitant mitral insufficiency

Kovalev S. A., Belov V. N. Impact of coronary bypass surgery on the quality of life in patients with coronary heart disease

Bockeria L. A., Alekryan B. G., Buziashvili Yu. I., Golukhova Ye. Z., Nikitina T. G., Zakaryan N. V., Staferov A. V., Abraamyan T. R., Fozilov Kh. G., Akbasheva M. T. Capabilities of X-ray endovascular studies in the treatment of patients with acute coronary syndrome in unprotected left main coronary artery trunk

Musayev K. K., Abdullayev F. Z., Aliyev R. A. Surgical treatment for acute coronary syndrome in patients aged 70 to 83 years

Tarichko Yu. V., Baranovich V. Yu., Maksimkin D. A., Illarionova Ye. V., Veretnik G. I., Faibushevich A. G. Impact of intraoperative electrocoagulation on the function of a permanent pacemaker

Зуфаров М. М., Салахитдинов Ш. Н., Искандаров Ф. А., Саатова К. Р. Ближайшие и отдаленные результаты транслюминальной баллонной вальвулопластики стеноза устья аорты

45

Бокерия Л. А., Аракелян В. С., Алесян Б. Г., Прядко С. И., Чигогидзе Н. А., Букацелло Р. Г. Непосредственные результаты хирургического и эндоваскулярного методов лечения хронической ишемии органов пищеварения

49

Бокерия Л. А., Чигогидзе Н. А., Жоржколиани Ш. Т., Мартиросян Б. Р., Мусаев М. К. Анатомия венозной системы сердца по данным коронарографии с антеградным контрастированием кардиальных вен

57

Бокерия Л. А., Ким А. И., Беришвили Д. О., Анчабадзе Г. О., Неджепов Х. Б., Холманская Е. В. Определение факторов риска в зависимости от анатомо-физиологических особенностей супракардиальной формы тотального аномального дренажа легочных вен при радикальной коррекции порока по методу Tucker и соавторов

63

Zufarov M. M., Salakhitdinov Sh. N., Iskandarov F. A., Saatova K. R. Immediate and long-term results of transluminal balloon valvuloplasty for aortic ostial stenosis

Bockeria L. A., Arakelyan V. S., Alekryan B. G., Pryadko S. I., Chigogidze N. A., Bukatsello R. G. The immediate results of surgical and endovascular treatments for chronic ischemia of digestive organs

Bockeria L. A., Chigogidze N. A., Zhorzholiani Sh. T., Martirosyan B. R., Musayev M. K. Anatomy of the cardiac venous system from the data of coronarography with antegrade cardiac venous contrasting

Bockeria L. A., Kim A. I., Berishvili D. O., Anchabadze G. O., Nedzhepov Kh. B., Kholmanskaya E. B. Identification of risk factors in relation to the anatomic and physiological features of supracardiac total anomalous pulmonary vein drainage in radical correction of defect by Tucker's et al. method

ХИРУРГИЯ ЛЕГКИХ

SURGERY FOR THE LUNG

Терпигорев С. А., Эль Зейн Б. А., Шабаров В. Л., Ершова К. И. Информативность различных методов биопсии при саркоидозе

68

Terpigorev S. A., El Zein B. A., Shabarov V. L., Yershova K. I. Informative value of various biopsy modes in sarcoidosis

ЮБИЛЕЙ

ANNIVERSARY

Александр Васильевич Гавриленко (к 60-летию со дня рождения)

Gavrilenko Aleksandr Vasilyevich (on the 60th anniversary of birth)

Уважаемые читатели!

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

Наш адрес: www.medlit.ru