

Учредитель и издатель

НЦССХ им. А. Н. Бакулева РАМН

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 (499) 236-92-87

Факс (499) 236-99-76

E-mail: izdinsob@yandex.ru

http: //www.bakulev.ru

Свидетельство о регистрации средства
массовой информации ПИ № 77-14992
от 03.04.2003 г.

Зав. редакцией Юшкевич Т. И.

Телефон (495) 237-88-61

Лит. редактор и корректор

Чермашенцева Т. Н.

Компьютерная верстка и обработка
графического материала

Хомякова Е. Т., Матвеева Е. Н.

Номер подписан в печать 29.06.2012

Формат 60x88 1/8

Печ. л. 7,5

Усл. печ. л. 7,35

Уч.-изд. л. 6,6

Отпечатано в НЦССХ

им. А. Н. Бакулева РАМН,

119049, ГСП Москва,

Ленинский просп., 8

Тел. (499) 236-92-87

Детские болезни сердца и сосудов

2012. № 2. 1-60

ISSN 1810-0686

Тираж 500 экз.

Подписной индекс 84550

Научный центр
сердечно-сосудистой хирургии
им. А. Н. Бакулева РАМН



ДЕТСКИЕ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА И СОСУДОВ

CHILDREN'S HEART AND VASCULAR DISEASES

Рецензируемый научно-практический журнал
Выходит 1 раз в три месяца

Основан в 2004 г.

2.2012

Главный редактор Л. А. БОКЕРИЯ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Е. Д. Беспалова, Е. Л. Бокерия,
И. В. Василевская (ответственный секретарь),
М. Л. Ермоленко, М. А. Зеленикин, А. И. Ким,
И. В. Кокшенёв, М. Р. Туманян,
К. В. Шаталов (зам. главного редактора)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

А. А. Баранов, Н. Н. Володин, Ю. Ф. Исаков,
Л. Р. Плотникова, М. П. Чернова

Журнал входит в перечень периодических рецензируемых научных изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по медицине

СОДЕРЖАНИЕ

Бокерия Л. А., Асланиди И. П., Абдулгасанов Р. А., Дарвиш Н. А., Сергуладзе Т. Н. Современные принципы диагностики и лечения инсульта у детей

4

Гульмурадова Н. Т. Применение экстракардиальных клапаносодержащих легочных кондуитов для радикальной коррекции сложных врожденных пороков сердца

9

Кассирский Г. И., Медведева О. И., Ермоленко М. Л., Зотова Л. М., Неведрова М. Н., Самсонов В. Б., Донцова В. И., МIRONENKO М. Ю. Оценка показателей гемодинамики при физической нагрузке у детей и подростков в отдаленные сроки после операции протезирования аортального клапана

13

Шведунова В. И., Дедушкина Н. Ю., Барышникова И. Ю., Токмакова К. А., Зеленикин М. А. Результаты хирургической коррекции врожденных пороков сердца у детей с наличием экстракардиальной патологии

20

Медведева О. И., Ермоленко М. Л., Самсонов В. Б., Донцова В. И., Зотова Л. М., Неведрова М. Н., Куц Э. В., Ремезова Т. С. Осложнения в отдаленные сроки после операции протезирования аортального клапана, выполненной в детском и подростковом возрасте

27

Ким А. И., Абдувохидов Б. У., Владимирская М. А., Рогова Т. В., Ерохина О. В. Выбор хирургической тактики при коррекции врожденной органической патологии митрального клапана у детей раннего возраста по данным 3D-эхокардиографии

35

CONTENTS

Bockeria L. A., Aslanidi I. P., Abdulgasanov R. A., Darvish N. A., Serguladze T. N. Contemporary concepts for insult diagnostics and treatment in children

Gulmuradova N. T. Extracardiac valve contained pulmonary conduits for radical correction of compound congenital heart diseases

Kassirsky G. I., Medvedeva O. I., Ermolenko M. L., Zotova L. M., Nevedrova M. N., Samsonov V. B., Dontsova V. I., Mironenko M. Yu. Assessment of hemodynamic parameters while exercising in children and juveniles in long-term periods after aortic valve replacement

Shvedunova V. I., Dedushkina N. Yu., Baryshnikova I. Yu., Tokmakova K. A., Zelenikin M. A. Results of surgical correction for congenital heart diseases in children with extracardiac pathology

Medvedeva O. I., Ermolenko M. L., Samsonov V. B., Dontsova V. I., Zotova L. M., Nevedrova M. N., Kuts E. V., Remezova T. S. Complications in long-term periods after aortic valve replacement performed in infant and juveniles

Kim A. I., Abduvokhidov B. U., Vladimirskaia M. A., Rogova T. V., Erokhina O. V. The choice of a surgical approach for correction of congenital organic pathology of mitral valve in infants according to 3D echocardiography

Алесян Б. Г., Пурсанов М. Г., Балдин В. Л. Всегда ли возможна двухжелудочковая коррекция у новорожденных с критическим клапанным стенозом аорты и пограничными размерами левого желудочка?

41

Подзолков В. П., Зеленикин М. М., Носачев А. М. Случай коррекции врожденного изолированного аномального дренажа нижней полой вены в левое предсердие

47

Горбачевский С. В., Рахмонов К. Х., Белкина М. В., Ваулина Т. Н. Случай успешного одномоментного протезирования атриовентрикулярных клапанов при полной форме атриовентрикулярного канала

49

Бартагова М. Н., Беспалова Е. Д., Гасанова Р. М., Тюменева А. И. Применение трехмерной эхокардиографии при диагностике общего артериального ствола у плода (описание случая)

51

Шихранов А. А., Мовсесян Р. Р., Михайлова Е. В., Анцыгин Н. В., Сульковская Л. С. Опыт успешного выполнения операции Норвуда у трехмесячного пациента с единственным желудочком сердца, перерывом дуги аорты и легочной гипертензией

54

Alekyan B. G., Pursanov M. G., Baldin V. L. Is biventricular correction always possible in infants with critical aortic valve stenosis and borderline sizes of left ventricle?

Podzolkov V. P., Zelenikin M. M., Nosachev A. M. A case of correction for congenital isolated anomalous drainage of inferior vena cava to left atrium

Gorbachevsky S. V., Rakhmonov K. Kh., Belkina M. V., Vaulina T. N. A case of successful single-stage atrioventricular valves replacement for complete form of atrioventricular canal

Bartagova M. N., Bespalova E. D., Gasanova R. M., Tyumeneva A. I. 3D echocardiography for diagnostics of common truncus in fetus

Shikhranov A. A., Movsesyan R. R., Mikhailova E. V., Antsygin N. V., Sulkovskaya L. S. The experience of successful Norwood operation performance in 3-month patient with univentricular heart, interrupted aortic arch and pulmonary hypertension