

Учредитель и издатель  
НЦССХ им. А.Н. Бакулева  
Лицензия на издательскую деятельность  
ЛР № 03847 от 25.01.2001 г.

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

Все права защищены. Ни одна часть  
этого издания не может быть занесе-  
на в память компьютера либо вос-  
произведена любым способом без  
предварительного письменного раз-  
решения издателя.

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

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

Телефон редакции (499) 236-92-87  
Факс (499) 236-99-76  
E-mail: izdinsob@yandex.ru  
http: //www.bakulev.ru

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

Лит. редактор и корректор  
Кириленко А.М.

Компьютерная верстка и обработка  
графического материала  
Тарасов А.В.

Номер подписан в печать 25.06.2015

Формат 60x88 1/8

Печ. л. 7,5

Усл. печ. л. 7,35

Уч.-изд. л. 6,3

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

Детские болезни сердца и сосудов  
2015. № 2. 1–60  
ISSN 1810-0686

Тираж 500 экз.

Подписной индекс 84550

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



# 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.

# 2.2015

Главный редактор академик РАН и РАМН Л.А. БОКЕРИЯ

### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Е.Д. Беспалова, Е.Л. Бокерия,  
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

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования



*Nauchnyy tsentr serdechno-sosudistoy  
khirurgii imeni A.N. Bakuleva*



# ***DETSKIE BOLEZNI SERDTSA I SOSUDOV***

## ***CHILDREN'S HEART AND VASCULAR DISEASES***

Peer-reviewed scientific-practical journal  
Published once in three months

Founded in 2004

# **2.2015**

### **Editor in Chief**

Academician, member of Russian Academy of Sciences  
and Russian Academy of Medical Sciences  
Leo A. BOCKERIA

### **EDITORIAL BOARD**

E.D. Beshpalova,  
E.L. Bockeria,  
M.L. Ermolenko,  
M.A. Zelenikin,  
A.I. Kim,  
I.V. Kokshenev,  
M.R. Tumanyan,  
K.V. Shatalov  
(assistant editor)

### **EDITORIAL COUNCIL**

A.A. Baranov,  
N.N. Volodin,  
Yu.F. Isakov,  
L.R. Plotnikova,  
M.P. Chernova

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

**Шаталов К.В., Турдиева Н.С.** Сосудистые кольца и сосудистые петли

5

**Shatalov K.V., Turdieva N.S.** Vascular rings and slings

**Гущин Д.К.** Современные аспекты применения кавопульмонального анастомоза в хирургическом лечении врожденных пороков сердца

14

**Guschin D.K.** Modern perspective of cavopulmonary anastomosis application in surgical treatment of congenital heart defects

**Купряшов А.А., Гущин Д.К., Юрпольская Л.А., Зеленикин М.А.** Долгосрочное наблюдение за пациентом после коррекции отхождения аорты и легочной артерии от правого желудочка с некоммитированным дефектом межжелудочковой перегородки при помощи внутрисердечного кондуита

22

**Kupryashov A.A., Gushchin D.K., Yurpol'skaya L.A., Zelenikin M.A.** Long-term outcome for double-outlet right ventricle with noncommitted ventricular septal defect repair by intracardiac conduit

**Рогова Т.В., Ким А.И., Серов Р.А., Александрова С.А., Плахова В.В., Мисюра Н.И.** Массивная гемангиома легочной артерии у младенца: описание случая и обзор литературы

26

**Rogova T.V., Kim A.I., Serov R.A., Aleksandrova S.A., Plakhova V.V., Misyura N.I.** Massive hemangioma of the pulmonary artery at the baby: a description of the case and review of literature

**Шаталов К.В., Арнаутова И.В., Джиджихия К.М., Василевская И.В., Инюшкина Е.В.** Случай успешного удаления у ребенка опухоли правого предсердия, произрастающей из гепатобластомы

30

**Shatalov K.V., Arnautova I.V., Dzhidzhikhiya K.M., Vasilevskaya I.V., Inyushkina E.V.** A case of successful removal of right atrium tumor which grows from hepatoblastoma

**Шаталов К.В., Разумовский А.Ю., Арнаутова И.В., Турдиева Н.С.** Хирургическая коррекция слинга левой легочной артерии в сочетании со стенозом трахеи у детей раннего возраста

34

**Shatalov K.V., Razumovskiy A.Yu., Arnautova I.V., Turdieva N.S.** Surgical correction of left pulmonary artery sling in conjunction with tracheal stenosis in infants

**Горчакова А.И., Серов Р.А., Горбачевский С.В., Хугаев Г.А.** Сочетание идиопатической легочной гипертензии с дефектом межпредсердной перегородки у ребенка одного года одного месяца

38

**Gorchakova A.I., Serov R.A., Gorbachevskiy S.V., Khugaev G.A.** Idiopathic pulmonary arterial hypertension with atrial septal defect from child 1 year 1 month age old: a rare case

**Глянцев С.П., Яжборовская А.С., Ганджалиев А.А., Заргинава Г.Г.** Гипоплазия левых отделов сердца: от первых наблюдений к современному пониманию патологии синдрома

43

**Glyantsev S.P., Yazhborovskaya A.S., Gandzhaliyev A.A., Zarginava G.G.** Underdevelopment (hypoplasia) of left heart: from the first observations to the modern understanding of pathology of syndrome

*Барышникова И.Ю., Макаренко В.Н., Бершвили Д.О., Нefeldова И.Е.* Аномальное отхождение коронарных артерий от правой легочной артерии при единственном желудочке сердца и декстрокардии

55

*Baryshnikova I.Yu., Makarenko V.N., Berishvili D.O., Nefedova I.E.* Anomalous origin of coronary artery from the right pulmonary artery in patient with single ventricle and dextrocardia

Правила для авторов

57 Rules for authors