



ФГБНУ «Научный центр  
сердечно-сосудистой хирургии  
им. А.Н. Бакулева»

# ГРУДНАЯ И СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ

## THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY

### 5. 2014

Рецензируемый научно-практический журнал  
Выходит 1 раз в два месяца

Основан в 1959 г.

Главный редактор  
академик РАН и РАМН Л.А. БОКЕРИЯ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Ю.В. БЕЛОВ, Ю.В. БИРЮКОВ,  
С.Г. ГАВРИЛОВ (ответственный секретарь),  
С.В. ДЗЕМЕШКЕВИЧ, В.С. ЖДАНОВ,  
И.И. ЗАТЕВАХИН, А.И. КИРИЕНКО,  
А.Ш. РЕВИШВИЛИ (ответственный секретарь),  
А.Ф. ЧЕРНОУСОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Ю.Е. ВЫРЕНКОВ, Н.С. КОРОЛЕВА, Н.О. МИЛАНОВ,  
В.Г. ЦУМАН

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

Учредитель и издатель  
ФГБНУ «НЦССХ им. А.Н. Бакулева»

Лицензия на издательскую  
деятельность  
ИД № 03847 от 25.01.01

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

Свидетельство о регистрации  
ПИ № ФС77-45323 от 10.06.2011

Почтовый адрес редакции:  
119049, Москва,  
Ленинский просп., д. 8, к. 18  
издательство ФГБНУ «НЦССХ  
им. А.Н. Бакулева»  
E-mail: izdinsob@yandex.ru

Зав. редакцией **В.Ю. Радионова**  
Телефон 8-499-236-92-87

Научный редактор  
*Б.Н. Сабиров*

Лит. редактор  
*Э.В. Шишкова*

Корректоры  
*Е.В. Головина, Э.В. Шишкова*

Компьютерная верстка,  
обработка графического материала  
*М.В. Непогодина*

Сдано в набор 06.10.2014  
Подписано в печать 29.10.2014

Формат 60x88 1/8  
Печ. л. 8,0  
Усл. печ. л. 7,84  
Уч.-изд. л. 7,01  
Печать офсетная  
Тираж 500 экз.

Отпечатано  
в ФГБНУ «НЦССХ им. А.Н. Бакулева»,  
119049, Москва,  
Ленинский просп., 8, к. 18  
Тел. (499) 237-8861

Подписной индекс 71432

ISSN 0236-2791 Грудная и серд.-сосуд.  
хир. 2014. № 5. 1–64.

Founder and publisher  
A.N. Bakoulev Scientific Center for  
Cardiovascular Surgery



A.N. Bakoulev Scientific Center  
for Cardiovascular Surgery

# GRUDNAYA I SERDECHNO-SOSUDISTAYA KHIRURGIYA

## THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY

# 5. 2014

Peer Reviewed Scientific Practical Journal  
Published once in two months

Founded in 1959

EDITOR-IN-CHIEF  
academician of RAS and RAMS L.A. BOCKERIA

EDITORIAL BOARD:

YU.V. BELOV, YU.V. BIRYUKOV,  
S.G. GAVRILOV (Executive Secretary), S.V. DZEMESHKEVICH,  
V.S. ZHDANOV, I.I. ZATEVAKHIN, A.I. KIRIENKO,  
A.SH. REVISHVILI (Executive Secretary),  
A.F. CHERNOUSOV

EDITORIAL COUNCIL:

YU.E. VYRENKOV, N.S. KOROLEVA, N.O. MILANOV,  
V.G. TSUMAN

*Журнал индексируется  
в следующих базах данных:*

Biological Abstracts;  
Excerpta Medica;  
Index Medicus;  
Ulrich's International Periodicals Directory  
Российский индекс научного цитирования

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## ОБЗОРЫ

*Хрипун А.И., Прямиков А.Д., Миронков А.Б., Асратян С.А., Михайленко В.П., Абашин М.В.* Ранняя хирургическая профилактика повторных ишемических инсультов у пациентов с симптомными стенозами внутренних сонных артерий

4

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

*Базылев В.В., Немченко Е.В., Павлов А.А., Микulyak А.И.* Сравнительные результаты реваскуляризации бассейна правой коронарной артерии с использованием бимаммарного Y-графта и аутовены

11

*Варламов А.Г., Джорджикия Р.К., Садыков А.Р., Агеева Г.Ш., Губайдуллина А.Ф., Рыбаков С.А., Хакимова Р.Р.* Отдаленные результаты эндоскопического выделения большой подкожной вены для аортокоронарного шунтирования: долгосрочная безопасность метода

18

*Бокерия Л.А., Алекаян Б.Г., Пурсанов М.Г., Карапетыан Н.Г., Бураковская М.Г.* Ротационная ангиокардиография и 3D-моделирование при диагностике и лечении патологии выводного отдела правого желудочка

23

*Аракелян В.С., Букацелло Р.Г.* Непосредственные и отдаленные результаты применения сосудистых протезов «Polythese®» из полиэтилентерефталата в хирургии различных форм патологии аорты

35

*Чернявский А.М., Альсов С.А., Хван Д.С., Сирота Д.А., Ляшенко М.М.* Хирургическая техника реимплантации корня аорты в протез

41

*Суханов С.Г., Марченко А.В., Кадыралиев Б.К.* Результаты имплантации венозных аллографтов при операциях коронарного шунтирования в раннем послеоперационном периоде

48

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

*Муратов Р.М., Бабенко С.И., Мидинов А.Ш., Серов Р.А., Александрова С.А.* Успешное хирургическое лечение саркомы левого предсердия (описание случая)

55

## ЮБИЛЕИ

*Белов Юрий Владимирович (к 60-летию со дня рождения)*

60

Правила для авторов

62

## REVIEWS

*Khripun A.I., Pryamikov A.D., Mironkov A.B., Asratyan S.A., Mikhaylenko V.P., Abashin M.V.* Early surgical prevention of repeated ischemic stroke in patients with symptomatic internal carotid arteries stenosis

## ORIGINAL RESEARCH

*Bazylev V.V., Nemchenko E.V., Pavlov A.A., Mikulyak A.I.* The comparative results of revascularization of the right coronary artery using bilateral internal mammary artery Y-graft and vein

*Varlamov A.G., Dzhordzhikhiya R.K., Sadykov A.R., Ageeva G.Sh., Gubaydullina A.F., Rybakov S.A., Hakimova R.R.* Afterhistory of endoscopic saphenous vein harvesting for coronary artery bypass grafting: long-term safety of the method

*Bockeria L.A., Alekryan B.G., Pursanov M.G., Karapetyan N.G., Burakovskaya M.G.* 3D rotational angiography in right ventricle outflow tract pathology diagnostics and treatment

*Arakelyan V.S., Bukatsello R.G.* Short- and long-term results of polyethylene terephthalate vascular grafts «Polythese®» in surgery of various forms of aortic pathology

*Chernyavskiy A.M., Al'sov S.A., Khvan D.S., Sirota D.A., Lyashenko M.M.* Surgical technique of aortic root reimplantation

*Sukhanov S.G., Marchenko A.V., Kadyraliyev B.K.* Results of venous allograft implantation during coronary bypass surgery in early postoperative period

## BRIEF REPORTS

*Muratov R.M., Babenko S.I., Midinov A.Sh., Serov R.A., Aleksandrova S.A.* The case of successful surgical treatment of left atrium sarcoma (case report)

## ANNIVERSARIES

*Belov Yuriy Vladimirovich (to the 60 anniversary from birthday)*

Rules for authors