

# **Клиническая физиология кровообращения**

## **Clinical Physiology of Circulation**

**Рецензируемый  
научно-практический журнал  
Выходит один раз в квартал**

**Основан в 2004 г.**

**МОСКВА**

**1•2012**

**Журнал входит в перечень периодических рецензируемых  
научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации  
и рекомендуемых для опубликования основных результатов диссертаций  
на соискание ученой степени доктора и кандидата наук  
по медицине и биологическим наукам**



**НЦССХ им. А. Н. Бакулева РАМН**

**Учредитель и издатель**

**НЦССХ им. А. Н. Бакулева РАМН**

Лицензия на издательскую деятельность

ИД № 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, 236-92-87**

**E-mail: izdinsob@yandex.ru**

**http: //www.bakulev.ru**

Свидетельство о регистрации средства  
массовой информации ПИ № 77-16885  
от 24.11.2003 г.

**Зав. редакцией Радионова В. Ю.**

**Тел. (499) 236-92-87**

**Литературные редакторы,  
корректоры**

Кириленко А. М.

Рыбак В. И.

**Компьютерная верстка  
и графическая обработка  
материала**

Матвеева Е. Н.

Слыш О. В.

Номер подписан в печать 29.03.2012

Формат 60×88 1/8

Печ. л. 10

Усл. печ. л. 9,8

Уч.-изд. л. 9,53

Отпечатано

в НЦССХ им. А. Н. Бакулева РАМН

119049, Москва, Ленинский пр., 8

тел. (499) 236-92-87

Клиническая физиология

кровообращения

2012. № 1. 1–80

**ISSN 1814-6910**

Тираж 500 экз.

**Подписной индекс 84549**



**Главный редактор Л. А. БОКЕРИЯ**

**Редакционная коллегия**

**Т. Б. Аверина, А. В. Гавриленко,  
Д. Ш. Газизова, С. В. Горбачевский,  
М. В. Затевахина,**

**Г. В. Лобачёва (зам. главного редактора),**

**Р. М. Муратов (зам. главного редактора),**

**Е. С. Никитин, Н. О. Сокольская,**

**М. В. Шумилина (зам. главного  
редактора)**

**Редакционный совет**

**В. А. Быков, Б. А. Константинов,**

**В. А. Лищук, Л. А. Пирузян,**

**К. В. Судаков**

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## Обзоры

## Reviews

*Андреева Е. А.* Методы сбережения крови при кардиохирургических операциях с длительным искусственным кровообращением

5

## Клиническая физиология сердца

## Clinical Heart Physiology

*Бокерия Л. А., Никитин Е. С., Лобачева Г. В., Бахтадзе З. Ш., Сайдалиева З. О., Макрушин И. М.* Лечение правожелудочковой недостаточности в ближайшем послеоперационном периоде у пациентов, перенесших вмешательство на сердце в условиях ИК

10

## Клиническая физиология регионарного кровообращения

## Clinical Physiology of Regional Circulation

*Костава В. Г., Ким А. И., Махачев О. М., Гультмурдова Н. Т., Кондратенко Ж. Е., Зеливянская М. В.* Бифуркационный клапаносодержащий легочный кондуит. Оптимизация конструкции и гемодинамические испытания

17

## Организация здравоохранения

## Public Health Organization

*Бокерия Л. А., Алишбая М. М., Бенделиани Н. Г., Никонов С. Ф., Крымов К. В.* Влияние многофакторного подхода к лечению больных ИБС с различной степенью тяжести ХСН на симптомы депрессии после прямой реваскуляризации миокарда (результаты 12 мес. рандомизированного исследования)

22

История пересадки сердца  
(период до 2009 г.).  
Материалы научной конференцииThe History of Heart Transplantation  
(period up to 2009). Conference data

29

69

76