

«ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"»



ОАО «Издательство "Медицина"»

E-mail: meditsina @ mtu-net.ru
www.medlit.ru

Отдел рекламы

Тел.: 8 (495) 678-64-84

Все права защищены. Ни одна часть
данного издания не может быть
воспроизведена или использована
в какой-либо форме, включая электронную
или какие-либо иные способы
воспроизведения информации,
без предварительного письменного
разрешения правообладателя,
за исключением случаев краткого
цитирования в научных статьях
со ссылкой на источник

Свидетельство о регистрации
№ 014160 от 23.10.1995

Почтовый адрес редакции

119049, Москва,
Ленинский пр-т, 8,
ФГБУ «Национальный
медицинский исследовательский
центр сердечно-сосудистой хирургии
им. А.Н. Бакулева» Минздрава России,
отдел интеллектуальной собственности

Зав. редакцией В.Ю. Радионова

Тел.: 8 (499) 236-92-87

E-mail: izdinsob@yandex.ru

Литературный редактор, корректор
А.Н. Москвичева

Компьютерная верстка,
обработка графического материала
О.В. Слыш

Подписано в печать 20.12.2017

Формат 60×88 1/8

Печ. л. 8,0

Усл. печ. л. 7,84

Уч.-изд. л. 7,78

Печать офсетная

Тираж 500 экз.

Отпечатано в ФГБУ «Национальный
медицинский исследовательский
центр сердечно-сосудистой хирургии
им. А.Н. Бакулева» Минздрава России,
119049, Москва,
Ленинский пр-т, 8

Подписной индекс

АО Агентство «Роспечать» 72155

Журнал индексируется:

Russian Science Citation Index
на платформе Web of Science

Российский индекс
научного цитирования

Ulrich's International
Periodicals Directory

ISSN 1560-9502



9 771560 950005

Анналы хирургии. 2017; 22 (6): 317–380

DOI: 10.18821/1560-9502-22-6

Анналы хирургии

Рецензируемый научно-практический журнал

Выходит один раз в два месяца

Основан в 1996 г.

DOI: 10.18821/1560-9502

2017. 22 (6)

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

ОАО «Издательство "Медицина"» — соучредитель
Ассоциации научных редакторов и издателей (АНРИ).
Журналы издательства придерживаются рекомендаций АНРИ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
академик РАН и РАМН Л.А. БОКЕРИЯ

Редакционная коллегия

Алексеев А.А., доктор мед. наук, профессор (Москва)
Алшибая М.Д., доктор мед. наук, профессор;
зам. главного редактора (Москва)
Гавриленко А.В., академик РАН (Москва)
Кириенко А.И., академик РАН (Москва)
Котельников А.Г., доктор мед. наук, профессор (Москва)
Кулаков А.А., академик РАН (Москва)
Лоран О.Б., академик РАН (Москва)
Николаев А.В., чл.-корр. РАН (Москва)
Подзолков В.П., академик РАН (Москва)
Покровский К.А., доктор мед. наук (Москва)
Разумовский А.Ю., чл.-корр. РАН (Москва)
Сажин А.В., чл.-корр. РАН (Москва)
Стилиди И.С., чл.-корр. РАН (Москва)
Хатьков И.Е., чл.-корр. РАН (Москва)
Хубулава Г.Г., академик РАН (Санкт-Петербург)
Хубутия М.Ш., академик РАН (Москва)
Шабунин А.В., чл.-корр. РАН (Москва)
Шевченко Ю.Л., академик РАН (Москва)
Шельгин Ю.А., чл.-корр. РАН (Москва)
Юшкевич Т.И., ответственный секретарь (Москва)

Редакционный совет

Адамян Л.В., академик РАН (Москва)
Кауе М.Р., доктор медицины, профессор (США)
Мумладзе Р.Б., доктор мед. наук, профессор (Москва)
Стрижаков А.Н., академик РАН (Москва)
Филимонов М.И., доктор мед. наук, профессор (Москва)
Черноусов А.Ф., академик РАН (Москва)

IZDATEL'STVO
MEDITSINA
PUBLISHERS



All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, including electronic and/or otherwise, without the prior permission of the publisher, except a brief citation in scientific papers with reference to the source

E-mail: meditsina @ mtu-net.ru
www.medlit.ru

Editorial Office

The Intellectual Property Department,
Bakoulev National Medical
Research Center
for Cardiovascular Surgery,
Leninskiy prospekt, 8,
Moscow, 119049,
Russian Federation
E-mail: izdinsob@mail.ru

Printed in Bakoulev National
Medical Research Center
for Cardiovascular Surgery,
Leninskiy prospekt, 8, Moscow,
119049, Russian Federation

The journal is indexed:

Russian Science Citation Index
on the base of Web of Science
Ulrich's International Periodicals
Directory

ISSN 1560-9502



Russian Journal of Surgery.
2017; 22 (6): 317-380

DOI: 10.18821/1560-9502-22-6

Annaly Khirurgii

RUSSIAN JOURNAL OF SURGERY

Peer-reviewed scientific and practical journal
Published once in two months
Founded in 1996

DOI: 10.18821/1560-9502

2017. 22 (6)

Izdatel'stvo "Meditsina" is a co-founder
of the Association of Science Editors and Publishers (ASEP).
Journals published by "Meditsina" adhere to the recommendations of the ASEP

EDITOR-IN-CHIEF

L.A. BOCKERIA, Academician, RAS, RAMS

Editorial Board

Alekseev A.A., MD, PhD, Professor (Moscow)
Alshibaya M.D., MD, PhD, Professor;
Deputy Editor-in-Chief (Moscow)
Gavrilenko A.V., MD, Academician, RAS (Moscow)
Kirienko A.I., MD, Academician, RAS (Moscow)
Kotel'nikov A.G., MD, PhD, Professor (Moscow)
Kulakov A.A., MD, Academician, RAS (Moscow)
Loran O.B., MD, Academician, RAS (Moscow)
Nikolaev A.V., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Podzolkov V.P., MD, Academician, RAS (Moscow)
Pokrovskiy K.A., MD, PhD (Moscow)
Razumovskiy A.Yu., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Sazhin A.V., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Stilidi I.S., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Khat'kov I.E., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Khubulava G.G., MD, Academician, RAS (St. Petersburg)
Khubutiya M.Sh., MD, Academician, RAS (Moscow)
Shabunin A.V., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Shevchenko Yu.L., MD, Academician, RAS (Moscow)
Shelygin Yu.A., MD, Corresponding Member, RAS (Moscow)
Yushkevich T.I., Assistant Editor (Moscow)

Editorial Council

Adamyan L.V., MD, Academician, RAS (Moscow)
Kaye M., MD, Professor (USA)
Mumladze R.B., MD, PhD, Professor (Moscow)
Strizhakov A.N., MD, Academician, RAS (Moscow)
Filimonov M.I., MD, PhD, Professor (Moscow)
Chernousov A.F., MD, Academician, RAS (Moscow)

АННАЛЫ ХИРУРГИИ

«Анналы хирургии» – ведущее периодическое издание по хирургии, в котором публикуются обзоры, оригинальные статьи, клинические наблюдения, посвященные самым разным направлениям этой специальности, а также материалы по истории развития медицины, новым технологиям, дискуссионные статьи.

В состав редколлегии и редсовета входят академики и члены-корреспонденты РАН, профессора, представляющие различные отрасли хирургии, что делает журнал самобытным и привлекательным изданием для практических врачей, ученых, преподавателей хирургических дисциплин, аспирантов, ординаторов и студентов медицинских вузов.

Журнал предоставляет страницы для публикации материалов своих исследований как опытным ученым и клиницистам, так и молодым специалистам, только начинающим свою профессиональную деятельность, из всех регионов Российской Федерации, а также из-за рубежа. Он входит в перечень российских периодических научных изданий, рекомендуемых ВАК для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук.

Редакция журнала придерживается принципов и рекомендаций Ассоциации научных редакторов и издателей (АНРИ), Комитета по публикационной этике (COPE), Международного комитета редакторов медицинских журналов (ICMJE).

Журнал индексируется в Russian Science Citation Index на платформе Web of Science. Выходит один раз в два месяца.

ANNALY KHIRURGII (Russian Journal of Surgery)

Russian Journal of Surgery is a leading national journal in the field of surgery that encompasses all aspects of surgical science and practice. The journal publishes reviews, original scientific research, case reports dedicated to different areas of this specialty. Special editorial features include materials on the history of medicine, advances in surgical technique and discussion papers that cover the most current practice concerns.

The Editorial Board and the Council include Academicians of Russian Academy of Sciences (RAS), Corresponding Members of RAS, the professors representing all range of surgical specialty. *Russian Journal of Surgery* is of interest to practitioners, researchers, faculty members, fellows, residents and medical students.

The journal publishes manuscripts not only of experienced scientists and clinicians, but of young professionals as well from all regions of Russia and from abroad. It is included in the list of peer-reviewed scientific journals recommended by the Higher Attestation Commission for the publication of basic results of candidate and doctoral theses.

The journal is following publishing and journal best practices of Association of Science Editors and Publishers (ASEP), Committee on Publication Ethics (COPE), International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE).

Indexed by Russian Science Citation Index on Web of Science platform.
Published bimonthly.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

Гавриленко А.В., Котов А.Э., Лепшников М.К. Роль пластики глубокой артерии бедра в лечении хронической критической ишемии нижних конечностей

321

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Вишнякова М.В. (мл.). Определение роли компьютерной томографической ангиографии в оценке состояния сонных артерий после реконструктивных операций

329

Назарян Д.Н., Караян А.С., Федосов А.В., Потанов М.Б., Авербух В.М., Назмудинов И.И. Устранение верхнечелюстных дефектов с применением височной мышцы

336

Подзолков В.П., Чиаурели М.Р., Ковалев Д.В., Минаев А.В., Землянская И.В., Яныбаева Л.Ч. Отдаленные результаты реконструктивных операций на митральном клапане у взрослых пациентов с септальными дефектами

342

Пономаренко А.А., Шелыгин Ю.А., Рыбаков Е.Г. Симультанные обширные резекции печени у больных колоректальным раком

346

Меликулов А.А., Мерзляков В.Ю., Ключников И.В., Скопин А.И., Мамедова С.К., Жалилов А.К., Ахмедова М.Ф., Байчурин Р.К., Саломов М.А. Непосредственные результаты коронарного шунтирования на работающем сердце у пациентов высокого хирургического риска

353

Бокерия Л.А., Алишбая М.М., Вищипанов С.А., Вищипанов А.С., Квасникова И.П., Шамаев А.А., Жалилов А.К., Калов А.Р. Основные аспекты хирургического лечения больных ишемической болезнью сердца в возрасте 70 лет и старше

361

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Чигогидзе Н.А., Тхагапсова М.М. Случай эндоваскулярной коррекции дислокации стент-графта во время эндопротезирования инфраренальной аневризмы аорты

367

ИСТОРИЯ ХИРУРГИИ

Моргошия Т.Ш. Вклад легендарного хирурга Ивана Ивановича Грекова в клиническую хирургию (к 150-летию со дня рождения)

372

CONTENTS

REVIEWS

Gavrilenko A.V., Kotov A.E., Lepshokov M.K. The role of deep femoral artery plasty in chronic critical lower limb ischemia treatment

ORIGINAL ARTICLES

Vishnyakova M.V. Jr. The role of computed tomography in assessment of carotid arteries condition after reconstructive surgery

Nazaryan D.N., Karayan A.S., Fedosov A.V., Potapov M.B., Averbukh V.M., Nazhmudinov I.I. Elimination of maxillary defects using temporal muscle

Podzolkov V.P., Chiaureli M.R., Kovalev D.V., Minaev A.V., Zemlyanskaya I.V., Yanybaeva L.Ch. Late results of mitral valve repair in adults with septal defects

Ponomarenko A.A., Shelygin Yu.A., Rybakov E.G. Simultaneous extensive liver resection in patients with colorectal cancer

Melikulov A.A., Merzlyakov V.Yu., Klyuchnikov I.V., Skopin A.I., Mamedova S.K., Zhalilov A.K., Akhmedova M.F., Baychurin R.K., Salomov M.A. The immediate results of beating heart coronary artery bypass grafting in high-risk patients

Bockeria L.A., Alshibaya M.M., Vishchipanov S.A., Vishchipanov A.S., Kvasnikova I.P., Shamaev A.A., Zhalilov A.K., Kalov A.R. The main aspects of surgical treatment of patients with coronary heart disease aged 70 years and older

CASE REPORTS

Chigogidze N.A., Tkhasapsova M.M. Case of endovascular correction of stent graft dislocation during endoprosthesis replacement of infrarenal aortic aneurysm

HISTORY OF SURGERY

Morgoshiya T.Sh. A legendary surgeon Ivan Grekov and his contribution to clinical surgery (to the 150th anniversary)

Уважаемые авторы и читатели!
Обращаем ваше внимание на то, что мы обновили сайт нашего журнала.

Новый адрес сайта:
www.medlit.ru/journalsview/annalsofsurgery

Теперь вы можете подписаться через наш сайт на электронную версию журнала или купить отдельные статьи по издательской цене. Для этого нужно пройти регистрацию на сайте.