

«Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова» —
научно-практический рецензируемый
медицинский журнал. Выходит 12 раз в год
Основан в 1925 году

«Khirurgiya. Zhurnal imeni N.I. Pirogova»
(Pirogov Russian Journal of Surgery) is a monthly
peer-reviewed medical journal published
by «MEDIA SPHERA» Publishing Group
Founded in 1925

Печатный орган Российского общества хирургов

Журнал представлен в следующих международных
базах данных и информационно-справочных
изданиях: РИНЦ (Российский индекс научного
цитирования), Web of Science (Russian Science Citation
Index — RSCI), PubMed/Medline, Scopus
(через Medline), Ulrich's Periodicals Directory,
Google Scholar.

Издательство «Медиа Сфера»:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

127238 Москва, а/я 54, «Медиа Сфера»
Отдел рекламы: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Редакция не несет ответственности за содержание ре-
кламных материалов. Точка зрения авторов может не
совпадать с мнением редакции. К публикации при-
нимаются только статьи, подготовленные в соответ-
ствии с правилами для авторов. Направляя статью в
редакцию, авторы принимают условия договора пуб-
личной оферты. С правилами для авторов и догово-
ром публичной оферты можно ознакомиться на сай-
те: www.mediasphera.ru. Полное или частичное вос-
произведение материалов, опубликованных в
журнале, допускается только с письменного разре-
шения издателя — издательства «Медиа Сфера».

Адрес редакции:

119991 Москва, Абрикосовский пер., д. 2
Тел.: (499) 248-5222, (495) 482-0604

Адрес для корреспонденции:

119991 Москва,
Абрикосовский пер., д. 2, РНЦХ, этаж 7
E-mail: surg@mediasphera.ru
Зав. редакцией В.В. Чаречанская

Оригинал-макет изготовлен
издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
О.В. Ненашева, В.В. Карасева
Корректоры: В.Ю. Глазунова, И.В. Корягина
Перевод: к.м.н. Г.И. Салагаев

Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ054

Подписано в печать 15.11.2021
Формат 60×90 1/8. Тираж 4000 экз.
Усл. печ. л. 12,5. Заказ 1308
Отпечатано в ООО «Белый ветер»



Загрузите в
App Store



ДОСТУПНО В
Google Play

ХИРУРГИЯ

ЖУРНАЛ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА

11'2021

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Ю.В. Белов, акад. РАН, д.м.н., проф.

Зам. гл. редактора А.Ш. Ревитшвили, акад. РАН, д.м.н., проф.

Отв. секретарь В.П. Сажин, д.м.н., проф.

Науч. редактор Н.Н. Крылов, д.м.н., проф.

М.М. Абакумов, д.м.н., проф.

С.И. Ачкасов, д.м.н., проф.

Александр Бахман, проф., доктор медицины
(Базель, Швейцария)

Игорь Белянский, доктор медицины
(Аннаполис, Мэриленд, США)

Стивен Д. Векснер, доктор медицины
(Уэстон, Флорида, США)

М.И. Давыдов, акад. РАН, проф.

А.А. Еременко, член-корр. РАН, д.м.н., проф.

Г.П. Котельников, акад. РАН, проф.

А.Г. Кригер, д.м.н., проф.

В.А. Кубышкин, акад. РАН, д.м.н., проф.

О.Э. Луцевич, член-корр. РАН, д.м.н., проф.

Гильберт Массард, проф., доктор медицины,
(Страсбург, Франция)

В.Д. Паршин, член-корр. РАН, д.м.н., проф.

Д.Ю. Пушкарь, член-корр. РАН, д.м.н., проф.

А.Ю. Разумовский, член-корр. РАН, д.м.н., проф.

А.В. Федоров, д.м.н., проф.

А.Ф. Черноусов, акад. РАН, д.м.н., проф.

А.В. Шабунин, член-корр. РАН, д.м.н., проф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

В.В. Анищенко, проф. (Новосибирск)

А.Г. Бебуришвили, проф. (Волгоград)

И.И. Затевахин, акад. РАН, проф. (Москва)

М.И. Прудков, проф. (Екатеринбург)

М.Ф. Черкасов, проф. (Ростов-на-Дону)

Ю.А. Шельгин, акад. РАН (Москва)

А.М. Шулуток, проф. (Москва)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ «Хирургия. Журнал имени Н.И. Пирогова» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендо-
вана публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание
ученых степеней доктора и кандидата наук.

Издательство МЕДИА СФЕРА Москва • MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow

Vishnevsky Institute of Surgery
«Media Sphera» publishing group

Pirogov Journal of Surgery is a monthly peer-reviewed
medical journal published by «MEDIA SPHERA»
Publishing Group
Founded in 1925

The print organ of the Russian Society of Surgeons

The journal is indexed in following databases: RSCI
(Russian Science Citation Index — RSCI), Web of Science,
PubMed/Medline, Scopus (through the Medline),
Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

«Media Sphera» publishing group:
127238 Moscow,
Dmitrovskoye sh., 46/2, floor 4
Phone: (495) 482-4329
Fax: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Address for correspondence:
127238 Moscow, PO Box 54, Media Sphera
Advertising Department: (495) 482-0604
reklama@mediasphera.ru
Subscription department: (495) 482-5336
zakaz@mediasphera.ru

The Editorial board is not responsible for the content of
advertising materials. Editorial opinion does not always
coincide with the opinion of the authors. Only the ar-
ticles prepared according to the authors' guidelines are
accepted for publication. Submitting an article to the
editorial board the authors accept the terms and condi-
tions of the public offer agreement. Authors' guidelines
and public offer agreement may be found on the website:
www.mediasphera.ru. Complete or partial reproduction
of the materials is allowed only by written permission of
the Publisher — «Media Sphera» publishing group.

Editorial office:
119991 Moscow,
Abrikosovsky lane, 2, RRCS
Phone: (499) 248-5222, (495) 482-0604
Address for correspondence:
119991 Moscow,
Abrikosovsky lane, 2, RRCS, floor 7
E-mail: surg@mediasphera.ru
Managing editor V.V. Charechanskaya

Original layout is made by «Media Sphera» publishing group
Computer composition and layout: O.V. Nenasheva,
M.L. Kaluzhnin, V.V. Karaseva
Correctors: V.Yu. Glazunova, I.V. Koryagina
Translation: G.I. Salagaev



Pirogov Journal of SURGERY

11'2021

SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief

Yu.V. Belov, MD, PhD, professor, acad. of RAS

Deputy Editor-in-Chief

A.Sh. Revishvili, MD, PhD, professor, acad. of RAS

Responsible secretary

V.P. Sazhin, MD, PhD, professor

Scientific Editor

N.N. Krylov, MD, PhD, professor

Editorial board

M.M. Abakumov, MD, PhD, professor

S.I. Achkasov, MD, PhD, professor

Alexander Bachmann, Prof., MD (Basel, Switzerland)

Igor Belyansky, MD, (Annapolis, Maryland, USA)

Steven D. Wexner, MD, (Weston, Florida, USA)

M.I. Davydov, academician of RAS, MD, PhD, professor

A.A. Eremenko, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

G.P. Kotelnikov, academician of RAS, MD, PhD, professor

A.G. Kriger, MD, PhD, professor

V.A. Kubyshev, academician of RAS, MD, PhD, professor

O.E. Lutsevich, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

Gilbert Massard, Member of the Editorial Board,

Prof., MD, Msc, PhD, HDR, (Strasbourg, France)

V.D. Parshin, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

D.Yu. Pushkar, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

A.Yu. Razumovskiy, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

A.V. Fedorov, MD, PhD, professor

A.F. Chernousov, academician of RAS, MD, PhD, professor

A.V. Shabunin, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

EDITORIAL COUNCIL

V.V. Anischenko, professor (Novosibirsk)

A.G. Beburishvili, professor (Volgograd)

I.I. Zatevakhin, academician of RAS, MD, PhD, professor (Moscow)

M.I. Prudkov, professor (Ekaterinburg)

M.F. Cherkasov, professor (Rostov-on-Don)

Yu.A. Shelygin, academician of RAS (Moscow)

A.M. Shulutko, professor (Moscow)

According to Higher Attestation Commission (HAC) decision of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation, the journal «Pirogov Russian Journal of Surgery» is included into the List of leading peer-reviewed scientific journals issued in the Russian Federation for publication of the main results of dissertational research for academic degrees of Doctor and Candidate of Sciences.

Издательство МЕДИА СФЕРА Москва • MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<i>Волков А.Ю., Неред С.Н., Козлов Н.А., Стилиди И.С., Архири П.П., Антонова Е.Ю., Привезенцев С.А.</i> Роль активной хирургической тактики при забрюшинной липосаркоме	5
<i>Тарасенко С.В., Натальский А.А., Тараканов П.В., Песков О.Д.</i> Способ пересечения перешейка поджелудочной железы с предварительным прошиванием артериальных сосудов данной области.	12
<i>Далгатов К.Д., Козодаева М.В., Титкова С.М., Смирнова О.А., Сажин А.В.</i> Оценка безопасности протокола ускоренного восстановления (ERAS) в лечении больных, перенесших панкреатодуоденальную резекцию	19
<i>Черкасов Г.Э., Соловьева И.Н., Багмет Н.Н.</i> Периоперационные факторы риска кровотечения при обширных резекциях печени	27
<i>Данилов М.А., Саакян Г.Г., Леонтьев А.В., Байчоров А.Б., Абдулатипова З.М.</i> Результаты хирургического лечения эпителиального копчикового хода с использованием пластики по Лимбергу	34
<i>Гиллер Д.Б., Кесаев О.Ш., Короев В.В., Ениленис И.И., Щербакова Г.В., Роменко М.А., Ратобыльский Г.В., Пехтусов В.А., Мартель И.И.</i> Хирургическое лечение бронхоплевральных осложнений после резекций легкого и плеврэктомий у больных туберкулезом.	39
<i>Подобед А.В.</i> Минимально инвазивные вмешательства в лечении цервика-медиастинальных опухолей: выбор хирургического доступа.	47
<i>Мушкин А.Ю., Глухов Д.А., Зорин В.И., Шломин В.В., Сنيщук В.П.</i> Хирургическое лечение опухолей шейного отдела позвоночника в области позвоночной артерии у детей: анализ малой клинической серии	56
<i>Беляк Е.А., Пасхин Д.Л., Лазко Ф.Л., Призов А.П., Асратян С.А.</i> Эндоскопический невролиз седалищного нерва	66

ОБЗОРЫ

<i>Порембская О.Я., Кравчук В.Н., Лобастов К.В., Кузьмина-Крутецкая С.Р., Лаберко Л.А., Чесноков М.Ш., Великанова К.Е., Сайганов С.А.</i> Тромбоз легочной артерии: тактика при выборе антикоагулянтной терапии	76
<i>Салагаев Г.И., Лысенко А.В., Леднев П.В., Белов Ю.В.</i> Методы контроля кровотечения в реконструктивной хирургии корня аорты.	83

КРАТКИЕ СТАТЬИ

<i>Солодкий В.А., Галушко Д.А., Кузнецов А.М.</i> Симультанное хирургическое вмешательство при сочетании папиллярного рака щитовидной железы с метастазами в лимфатические узлы шеи и атеросклеротического стеноза бифуркации левой общей сонной артерии	88
<i>Коваленко З.А.</i> Муцинозная цистаденома поджелудочной железы, осложненная кишечным кровотечением	93
<i>Афанасьев С.Г., Добродеев А.Ю., Августиневич А.В., Урмонов У.Б., Самцов Е.Н., Фролова И.Г.</i> Опыт лечения рецидивирующей забрюшинной миксолипомы.	96

НЕКРОЛОГ

Александр Владимирович Воленко (10.01.1955—21.09.2021)	100
--	-----

ORIGINAL ARTICLES

<i>Volkov A. Yu., Nered S. N., Kozlov N. A., Stilidi I. S., Archery P. P., Antonova E. Yu., Privezentsev S. A.</i> Active surgical approach for retroperitoneal liposarcoma	5
<i>Tarasenko S. V., Natal'skiy A. A., Tarakanov P. V., Peskov O. D.</i> Pancreatic isthmus intersection with preliminary suturing of arteries in this area	12
<i>Dalgatov K. D., Kozodaeva M. V., Titkova S. M., Smirnova O. A., Sazhin A. V.</i> Safety of enhanced recovery after surgery (ERAS) protocol in the treatment of patients undergoing pancreatoduodenectomy.	19
<i>Cherkasov G. E., Solovyeva I. N., Bagmet N. N.</i> Perioperative risk factors of bleeding in extensive liver resections.	27
<i>Danilov M. A., Saakyan G. G., Leontyev A. V., Baichorov A. B., Abdulatipova Z. M.</i> Limberg Flap reconstruction for pilonidal sinus	34
<i>Giller D. B., Kesaev O. Sh., Korojev V. V., Enilenis I. I., Shcherbakova G. V., Romenko M. A., Ratobyl'sky G. V., Pekhtusov V. A., Martel I. I.</i> Surgical treatment of bronchopleural complications after lung resection and pleurectomy in patients with tuberculosis	39
<i>Podobed A. V.</i> Minimally invasive surgery for cervico-mediastinal tumors: the choice of surgical approach.	47
<i>Mushkin A. Yu., Glukhov D. A., Zorin V. I., Shlomin V. V., Snishchuk V. P.</i> Surgical treatment of cervical spine tumors involving vertebral artery in children: analysis of small sample size	56
<i>Belyak E. A., Pashkin D. L., Lazko F. L., Prizov A. P., Asratyan S. A.</i> Endoscopic sciatic nerve decompression	66

REVIEWS

<i>Poremb'skaya O. Ya., Kravchuk V. N., Lobastov K. V., Kuzmina-Krutetskaya S. R., Laberko L. A., Chesnokov M. Sh., Velikanova K. E., Saiganov S. A.</i> Pulmonary artery thrombosis: strategy of anticoagulation	76
<i>Salagaev G. I., Lysenko A. V., Lednev P. V., Belov Yu. V.</i> Hemostatic measures in reconstructive aortic root surgery.	83

BRIEF ARTICLES

<i>Solodkiy V. A., Galushko D. A., Kuznetsov A. M.</i> Simultaneous surgery for papillary thyroid cancer with lymph node metastases combined with common carotid artery stenosis	88
<i>Kovalenko Z. A.</i> Pancreatic mucinous cystadenoma complicated by intestinal bleeding	93
<i>Afanasyev S. G., Dobrodeev A. Yu., Avgustinovich A. V., Urmonov U. B., Samtsov Ye. N., Frolova I. G.</i> Treatment of recurrent retroperitoneal myxolipoma	96

OBITUARY

A. V. Volenko (10.01.1955—21.09.2021)	100
---	-----