

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

«Khirurgiya. Zurnal 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 рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются только статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

Адрес редакции:

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

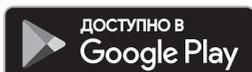
Адрес для корреспонденции:

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 05.03.21.
Формат 60×90 1/8. Тираж 3500 экз.
Усл. печ. л. 11,5. Заказ 1259
Отпечатано в ООО «ПКФ СОЮЗ-ПРЕСС»



ХИРУРГИЯ

ЖУРНАЛ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА

3'2021

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

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

Зам. гл. редактора А.Ш. Ревшвили, 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.

М.И. Давыдов, акад. РАН, проф.

А.Ф. Дронов, д.м.н., проф.

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

А.С. Ермолов, 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.

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

Д.Ю. Пушкарь, 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 рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

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

3'2021

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

V.K. Gostishchev, academician of RAS, MD, PhD, professor

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

A.F. Dronov, MD, PhD, professor

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

A.S. Ermolov, corresponding-member of RAS, MD, PhD, professor

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

A.G. Kriger, MD, PhD, professor

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

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

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

D.Yu. Pushkar, 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 МЕДИЯ СФЕРА Москва • MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<i>Кригер А.Г., Берелавичус С.В., Горин Д.С., Пантелеев В.И., Демидова В.С., Давыденко П.И., Варва А.Б., Калдаров А.Р.</i> Проинсулинома поджелудочной железы	5
<i>Шантаревич М.Ю., Кармазановский Г.Г., Егоркина А.Б., Курочкина А.И., Калинин Д.В., Сташків В.И., Кригер А.Г.</i> Возможности компьютерной томографии в определении степени дифференцировки протоковой аденокарциномы головки поджелудочной железы.	11
<i>Тетерин Ю.С., Ярцев П.А., Куликов Ю.Д., Новиков С.В., Шаврина Н.В., Киселев В.В.</i> Эндоскопическое транслюминальное дренирование острого жидкостного скопления при инфицированном панкреонекрозе	20
<i>Тягунов А.Е., Тягунов А.А., Нечай Т.В., Виноградов В.Н., Курашинова Л.С., Сажин А.В.</i> Факторы риска летального исхода при острой спаечной тонкокишечной непроходимости. Результаты многоцентрового исследования	26
<i>Родоман, Н.В. Мальгина, В.Н. Разбирин, С.В. Епифанова, Т.Ю. Долгина, А.И. Кузнецов</i> Применение мультиспиральной компьютерной томографии для оценки эффективности хирургического лечения пациентов с параколомической грыжей.	36
<i>Белаш С.А., Порханов В.А., Поляков И.С., Барбухатти К.О., Кононенко В.Б., Коваленко А.Л., Ситник С.Д.</i> Симультанные операции при раке легкого и диффузном коронарном атеросклерозе	42
<i>Матюшкин А.В., Мустафин А.Х.</i> Результаты каротидной эндартерэктомии в лечении пациентов, перенесших ишемический инсульт.	50

КРАТКИЕ СТАТЬИ

<i>Ветшев Ф.П., Цховребов А.Т., Шестаков А.Л., Дергунова А.П.</i> Трансаксиллярное эндовидеохирургическое удаление дивертикула Ценкера	57
<i>Хоробрых Т.В., Агаджанов В.Г., Салихов Р.Е., Мищенко Н.П., Гогохия Т.Р.</i> Первично-множественный синхронный рак желудка и правой половины толстой кишки у больных с осложненным местно-распространенным раком желудка	62
<i>Пантелеев В.И., Маринова Л.А., Калдаров А.Р., Горин Д.С., Кригер А.Г.</i> Эндоскопическое лечение дубликационной кисты двенадцатиперстной кишки	66
<i>Михайлов И.П., Кунгурцев Е.В., Арустамян В.А., Муслимов Р.Ш.</i> Хирургическое лечение пациентки с ложной аневризмой локтевой артерии	70
<i>Казанцев А.Н., Бурков Н.Н., Баяндин М.С., Гусельникова Ю.И.</i> Позднее осложнение подвздошно-бедренного протезирования: гигантская псевдоаневризма бранши протеза в области дистального анастомоза	73
<i>Лысенко А.В., Леднев П.В., Салагаев Г.И., Белов Ю.В., Аксельрод Б.А.</i> Гипоплазия восходящего отдела и дуги аорты у больного с дисплазией соединительной ткани и комбинированным дефицитом плазменных факторов свертывания.	78

ОБЗОР

<i>Михин И.В., Воронцов О.Ф., Грэм К., Нишневич Е.В.</i> Актуальные вопросы диагностики и лечения дивертикулита.	83
---	----

ЮБИЛЕЙ

Профессору Алексею Петровичу Власову 60 лет	89
---	----

НЕКРОЛОГ

Памяти Фазиля Самедовича Курбанова.	90
Памяти Сергея Александровича Совцова	91

РЕЦЕНЗИЯ

Рецензия на монографию В.Д. Паршина и В.А. Порханова «Реконструктивная хирургия трахеи»	92
---	----

ORIGINAL ARTICLES

Kriger A.G., Berelavichus S.V., Gorin D.S., Pantelev V.I., Demidova V.S., Davydenko P.I., Varava A.B., Kaldarov A.R.
Pancreatic proinsulinoma 5

Shantarevich M. Yu., Karmazanovsky G.G., Egorkina A.B., Kurochkina A.I., Kriger A.G., Kalinin D.V., Stashkiv V.I.
Computed tomography in determining the differentiation of ductal adenocarcinoma of pancreatic head. 11

Teterin Yu.S., Novikov S.V., Yartsev P.A., Kulikov Yu.D., Shavrina N.V., Kiselev V.V.
Endoscopic transluminal drainage of infected pancreatic necrosis 20

Tyagunov A.E., Tyagunov A.A., Nechay T.V., Vinogradov V.N., Kurashinova L.S., Sazhin A.V.
Timing of surgery, intestinal ischemia and other real factors of mortality in acute adhesive small bowel obstruction: a multiple-center study 26

Rodoman G.V., Malgina N.V., Razbirin V.N., Epiphanova S.V., Dolgina T.Yu., Kuznetsov A.I.
Computed tomography 36

Porkhanov V.A., Belash S.A., Polyakov I.S., Barbukhatti K.O., Kononenko V.B., Kovalenko A.L., Sitnik S.D.
Simultaneous surgery for concomitant lung cancer and diffuse coronary atherosclerosis. 42

Matyushkin A.V., Mustafin A.Kh.
Results of carotid endarterectomy in patients after previous stroke for assessment of postoperative outcomes in patients with parastomal hernia 50

CASE REPORT

Vetshev F.P., Tskhovrebov A.T., Shestakov A.L., Dergunova A.P.
Transaxillary minimally invasive Zenker’s diverticulectomy 57

Khorobrykh T.V., Agadzhanov V.G., Salikhov R. E., Mishchenko N.P., Gogokhiya T.R.
Multiple primary synchronous colon cancers in patients with advance gastric cancer 62

Pantelev V.I., Marinaeva L.A., Kaldarov A.R., Gorin D.S., Kriger A.G.
Endoscopic treatment of duodenal duplication cyst 66

Mikhailov I.P., Kungurtsev E.V., Arustamyan V.A., Muslimov R.Sh.
Surgical treatment of a patient with false aneurysm of the ulnar artery 70

Kazantsev A.N., Burkov N.N., Bayandin M.S., Guseynikova Yu.I.
Delayed complication of iliofemoral bypass surgery: giant false aneurysm of distal anastomosis. 73

Lysenko A.V., Lednev P.V., Salagaev G. I., Belov Yu.V., Akselrod B. A.
Ascending aorta and aortic arch hypoplasia in a patient with connective tissue dysplasia and multiple deficit of coagulation factors 78

REVIEW

Mikhlin I.V., O Vorontsov.F., Greb K., Nishnevich E.V.
Actual issues of diagnosis and treatment of diverticulitis 83

ANNIVERSARY

Vlasov A.P. To the 60th anniversary. 89

OBITUARY

In memory Kurbanov F.S. 90

In memory Sovtsov S.A. 91

BOOK REVIEW

Review of the monograph by V.D. Parshin and V.A. Porkhanov «Reconstructive surgery of the trachea» 92

В статье *А.Г. Кригера, Д.С. Горина, А.Р. Калдарова, Г.В. Галкина* «Профилактика панкреатического свища после панкреатодуоденальной резекции», опубликованной в №11 2020 г. в рубрике **Результаты** допущена ошибка. Представлена следующая формулировка: «В то же же время у больных с низким риском возникновения ПС аналоги соматостатина **привели к сокращению количества ПС**» (стр. 63) Следует считать правильным : «В то же время у больных с низким риском возникновения ПС аналоги соматостатина **не позволили сократить количество ПС**».