

Издательство «Медиа Сфера»

Российская ассоциация клинических анатомов
в составе ВНОАГЭ и РОХ

«Оперативная хирургия и клиническая анатомия
(Пироговский научный журнал)» —
научно-практический рецензируемый
медицинский журнал.

Выходит 4 раза в год.

Основан в 2017 году.

Russian Journal of Operative Surgery and Clinical
Anatomy [Operativnaya khirurgiya i klinicheskaya
anatomya (Pirogovskii nauchnyi zhurnal)] is a quar-
terly peer-reviewed medical journal published by
MEDIA SPHERA Publishing House.
Founded in 2017.

Журнал представлен в следующих международных
базах данных и информационно-справочных
изданиях: РИНЦ (Российский индекс научного
цитирования), 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 статьи, подготовленные только в со-
ответствии с правилами для авторов. Направляя
статью в редакцию, авторы принимают условия до-
говора публичной оферты. С правилами для авторов
и договором публичной оферты можно ознакомиться
на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частич-
ное воспроизведение материалов, опубликованных
в журнале, допускается только с письменного раз-
решения издателя — издательства «Медиа Сфера»

Адрес редакции:

127238, Москва, Дмитровское ш., д. 46, корп. 2.

Тел.: +7 (495) 482-43-29.

Зав. редакцией В.М. Кочеткова

Адрес для корреспонденции:

127238, Москва, а/я 54. Изд-во «Медиа Сфера»,

редакция журнала «Оперативная хирургия
и клиническая анатомия (Пироговский научный
журнал)».

E-mail: pirogovjournal@yandex.ru

На обложке: Н.Ф. Фомин. «Н.И. Пирогов в по-
следние годы жизни», 1999 г., холст, масло; Хи-
рургический музей кафедры оперативной хирур-
гии с топографической анатомией Военно-меди-
цинской академии им. С.М. Кирова, Санкт-
Петербург

Оригинал-макет изготовлен
издательством «Медиа Сфера».

Компьютерный набор и верстка: Ю.Б. Пашкова.

Корректор: Т.В. Задонская

Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ262

Подписано в печать 20.06.2025.

Формат 60×90 1/8. Тираж 2000 экз.

Усл. печ. л. 9. Заказ 964

Отпечатано в типографии «WAYprint»

ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ (Пироговский научный журнал)

Том 9

2'2025

НАУЧНО—ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Дыдыкин С.С., д.м.н., проф. (Москва)

Заместители главного редактора:

Каган И.И., д.м.н., проф. (Оренбург)

Праздников Э.Н., д.м.н., проф. (Москва)

Ответственный секретарь Васильев Ю.Л., д.м.н., доцент (Москва)

Байриков И.М., член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Самара)

Воробьев А.А., д.м.н., проф. (Волгоград)

Заднипрный И.В., д.м.н., проф. (Симферополь)

Колсанов А.В., д.м.н., проф. (Самара)

Суфианов А.А., член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Тюмень)

Фомин Н.Ф., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

Чемезов С.В., д.м.н., проф. (Оренбург)

Черных А.В., д.м.н., проф. (Воронеж)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Председатель редакционного совета:

Янушевич О.О., акад. РАН, д.м.н., проф. (Москва)

Заместитель председателя редакционного совета: Царьков П.В., д.м.н.,
проф. (Москва)

Акопов А.Л., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

Алипов В.В., д.м.н., проф. (Саратов)

Алмабаев Ы.А., д.м.н., проф. (Республика Казахстан)

Баландина И.А., д.м.н., проф. (Пермь)

Бежин А.И., д.м.н., проф. (Курск)

Бекашев А.Х., д.м.н. (Москва)

Блинова Е.В., д.м.н., доцент (Москва)

Власов А.П., д.м.н., проф. (Саранск)

Денисов С.Д., д.м.н., проф. (Минск, Беларусь)

Дубров В.Э., д.м.н., проф. (Москва)

Емельянов С.И., д.м.н., проф. (Москва)

Иванов С.Ю., член-корр. РАН,

д.м.н., проф. (Москва)

Колсанов А.В., проф. РАН, д.м.н., проф. (Самара)

Крылов В.В., акад. РАН, д.м.н., проф. (Москва)

Лопатин А.В., д.м.н., проф. (Москва)

Никитюк Д.Б., акад. РАН, д.м.н., проф. (Москва)

Протасов А.В., д.м.н., проф. (Москва)

Решетов И.В., акад. РАН, д.м.н., проф. (Москва)

Ткачев В.В., д.м.н. (Краснодар)

Филимонов В.И., д.м.н., проф. (Ярославль)

Цыбусов С.Н., д.м.н., проф. (Нижний Новгород)

Ivan Varga, PhD (Bratislava, Slovakia)

Marina Kapitonova, MD (Shah Alam, Malaysia)

Beverley Kramer, MD (Johannesburg, South Africa)

Stephen F. Sener, MD (Los Angeles, California, United States)

Friedrich Paulsen, MD (Erlangen, Germany)

David Winchester, MD (Chicago, United States)

Kumar Satish Ravi, MD, PhD (Gorakhpur, India)

Tsuyoshi Konishi, MD, PhD (Tokyo, Japan)

Liu Yi Shan, MD (Hainan, China)

Kalmykov Egan, PhD (Cologne, Germany)

Luciano Mastronardi, MD (Roma, Italy)

Roy Thomas Daniel, MD (Lausanne, Switzerland)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) при Министерстве науки
и высшего образования РФ журнал «Оперативная хирургия и клиническая ана-
томия (Пироговский научный журнал)» включен в Перечень ведущих рецензиру-
емых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации,
в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных
исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук

MEDIA SPHERA Publishing House

**Russian Association of Clinical Anatomists
as a part of SMSAHE and ROC**

**Russian Journal of Operative Surgery and Clinical
Anatomy (Pirogov scientific journal) [Operativnaya
khirurgiya i klinicheskaya anatomiya (Pirogovskii
nauchnyi zhurnal)]** is a quarterly peer-reviewed
medical journal published by MEDIA SPHERA
Publishing House.
Founded in 2017

Articles published in the Russian Journal of Operative
Surgery and Clinical Anatomy are indexed in the
following international databases of references and
abstracts: RISC (Russian Science Citation Index),
Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar

MEDIA SPHERA Publishing House:

Dmitrovskoe sh. 46/2, 4th Floor
Moscow 127238, Russia,
Tel. (495) 482-4329
Fax: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
Website: www.mediasphera.ru

Correspondence:

MEDIA SPHERA,
P.O. Box 54, Moscow 127238, Russia
Advertising department: +7 (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription department: +7 (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

The Editorial Board is not responsible for the content of
advertising and promotional materials. The views ex-
pressed by the authors do not necessarily reflect the views
and opinions of the Editorial Board, the Editorial Coun-
cil, or the editorial staff. Only manuscripts complying
with the explicit instructions to authors will be accepted
for publication. By submitting an article to the Editorial
Board authors agree to the journal's Terms of Service.
The instructions to authors and the Terms of Service
agreement can be viewed on the journal's website: www.
mediasphera.ru. Reproduction of part or all of the con-
tents or materials published in the Russian Bulletin of the
Obstetrician-Gynecologist in any form without the writ-
ten permission of MEDIA SPHERA Publishing House
is prohibited

Editorial Office:

Dmitrovskoe sh. 46/2, 4th Floor
Moscow 127238, Russia

Correspondence:

MEDIA SPHERA,
P.O. Box 54, Moscow 127238, Russia
e-mail: pirogovjournal@yandex.ru

On the cover: N.F. Fomin. "N.I. Pirogov in the last
years of his life", 1999, canvas, oil; Surgical Museum
of the Department of Operative Surgery with
Topographic Anatomy of the Military Medical
Academy named after CM. Kirov, St. Petersburg

RUSSIAN JOURNAL OF OPERATIVE SURGERY AND CLINICAL ANATOMY

Vol. 9

2'2025

PEER-REVIEWED JOURNAL OF RESEARCH AND PRACTICE

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief: Dydykin S.S., MD, PhD, Prof. (Moscow, Russia)
Deputy Editor-in-Chief: Kagan I.I., MD, PhD, Prof. (Orenburg, Russia)
Deputy Editor-in-Chief: Prazdnikov E.N., MD, PhD, Prof. (Moscow, Russia)
Executive Secretary: Vasiliev Yu.L., MD, PhD, Assoc. Prof. (Moscow, Russia)
Bayrikov I.M., MD, PhD, Prof., Corr. Member of the Russian Academy
of Sciences (Samara, Russia)
Chemezov S.V., MD, Prof. (Orenburg, Russia)
Chernykh A.V., MD, Prof. (Voronezh, Russia)
Fomin N.F., MD, Prof. (St. Petersburg, Russia)
Kolsanov A.V., MD, Prof. (Samara, Russia)
Sufianov A.A., MD, PhD, Prof., Corr. Member of the Russian Academy
of Sciences (Tyumen, Russia)
Vorob'ev A.A., MD, PhD, Prof. (Volgograd, Russia)
Zadnipryanyi I.V., MD, Prof. (Simferopol, Russia)

EDITORIAL COUNCIL

Chairman of the Editorial Council: Yanushevich O.O., MD, Prof., Acad. of the Russian
Academy of Sciences (Moscow, Russia)
Vice-chairman of the Editorial Council: Tsarkov P.V., MD, Prof. (Moscow, Russia)
Akopov A.L., MD, Prof. (St. Petersburg, Russia)
Alipov V.V., MD, Prof. (Saratov, Russia)
Almabaev Y.A., MD, Prof. (Alma-Ata, Republic of Kazakhstan)
Balandina I.A., MD, Prof. (Perm, Russia)
Bezhin A.I., MD, Prof. (Kursk, Russia)
Bekyashev A.Kh., MD, PhD (Moscow, Russia)
Blinova E.V., MD, PhD, Assoc. Prof. (Moscow, Russia)
Denisov S.D., MD, Prof. (Minsk, Belarus)
Dubrov V.E., MD, Prof. (Moscow, Russia)
Emel'yanov S.I., MD, Prof. (Moscow, Russia)
Filimonov V.I., MD, Prof. (Yaroslavl, Russia)
Ivanov S.Yu., MD, Prof., Corr. Member of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia)
Kolsanov A.V., MD, Prof., Prof. of the Russian Academy of Sciences, (Samara, Russia)
Krylov V.V., MD, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia)
Lopatin A.V., MD, Prof. (Moscow, Russia)
Nikityuk D.B., MD, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia)
Protasov A.V., MD, Prof. (Moscow, Russia)
Reshetov I.V., MD, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russia)
Tkachev V.V., MD, PhD (Krasnodar, Russia)
Tsybusov S.N., MD, Prof. (Nizhny Novgorod, Russia)
Vlasov A.P., MD, Prof. (Saransk, Russia)
Roy Thomas Daniel, MD (Lausanne, Switzerland)
Kalmykov Egan, PhD (Cologne, Germany)
Marina Kapitonova, MD, DSc (Sarawak, Malaysia)
Beverley Kramer, MD (Johannesburg, South Africa)
Tsuyoshi Konishi, MD, PhD (Tokyo, Japan)
Luciano Mastronardi, MD (Roma, Italy)
Friedrich Paulsen, MD (Erlangen, Germany)
Kumar Satish Ravi, MD, PhD (Gorakhpur, India)
Stephen F. Sener, MD (Los Angeles, California, United States)
Liu Yi Shan, MD (Hainan, China)
Ivan Varga, PhD (Bratislava, Slovakia)
David Winchester, MD (Chicago, United States)

Russian Journal of Operative Surgery and Clinical Anatomy (Pirogov scientific journal)
is on the official List of leading peer-reviewed scientific journals and publications produced
in the Russian Federation and commended by the Ministry of Science and Higher Education
of the Russian Federation for the publication of the primary results of dissertation research
for Candidate of Sciences and Doctor of Sciences degrees

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Баринов А.С., Воробьев А.А., Каплунов О.А., Каплунов К.О., Баринова Е.А.*
О взаимосвязи торсионных и осевых деформаций нижних конечностей 5
- Грошилин В.С., Кузнецов В.Д., Плехотников И.А., Антонова А.В., Габызов М.А., Давыденко Я.А.*
Методология предупреждения парастомальных осложнений при наложении одностольной колостомы 13
- Ромашенко П.Н., Фомин Н.Ф., Вишивцев Д.О., Майстренко Н.А., Криволапов Д.С., Прядко А.С., Старчик Д.А.*
Анатомо-клиническое обоснование оптимальной методики минимально инвазивной паратиреоидэктомии 22
- Скрябин Е.Г., Джурев Д.Р.*
Дистормфизм крестца у пациентов травматолого-ортопедического профиля 30

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- Денис А.Г., Блинова А.В., Богатырева Н.Н., Румянцев В.А., Лебедев С.Н., Трофимов И.А.*
Комплексная оценка локальной гемодинамики и комбинированное лечение осложненной формы инфантильной гемангиомы верхней губы 38
- Зуева А.С., Синякова Е.В., Капырина Т.Д., Игнатко И.В., Бахтияров К.Р., Чурганова А.А.*
Клинический случай органосохраняющего хирургического лечения при эпителиоидной миоме матки больших размеров 46

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Каган И.И., Кудяков Л.А., Чемезов С.В., Лященко С.Н., Самойлов П.В., Сафронов Г.А.*
Анализ результатов научно-практического сотрудничества кафедры медицинского университета и онкологического диспансера 52

ОБЗОРЫ

- Жарикова Т.С., Николенко В.Н., Шаробаро В.И., Наврузбекова А.Р., Гаврюшова Л.В., Кутин Е.С., Жариков Ю.О.*
Анализ классификаций «опасных зон» лица 57
- Моисеев Д.А., Зуева А.А., Копецкий И.С., Будкина Д.А., Галчабекова М.А., Гус Л.А.*
Фундаментальные основы старения пародонта. Часть 1 63

ORIGINAL ARTICLES

<i>Barinov A.S., Vorobyev A.A., Kaplunov O.A., Kaplunov K.O., Barinova E.A.</i> On the relationship between torsion and axial deformations of the lower extremities	5
<i>Groshilin V.S., Kuznecov V.D., Plahotnikov I.A., Antonova A.V., Gabyzov M.A., Davydenko Ya.A.</i> Methodology for preventing parastomal complications when imposing a single-barrel colostomy	13
<i>Romashchenko P.N., Fomin N.F., Vshivtsev D.O., Maistrenko N.A., Krivolapov D.S., Pryadko A.S., Starchik D.A.</i> Anatomical and clinical substantiation of the optimal technique of minimally invasive parathyroidectomy	22
<i>Skryabin E.G., Juraev D.R.</i> Sacral dysmorphism in patients with traumatology and orthopedics	30

CLINICAL OBSERVATIONS

<i>Denis A.G., Blinova A.V., Bogatyreva N.N., Rumyantsev V.A., Lebedev S.N., Trofimov I.A.</i> Comprehensive assessment of local hemodynamics and combined treatment of complicated form of infantile hemangioma of the upper lip	38
<i>Zueva A.S., Siniakova E.V., Kapyrina T.D., Ignatko I.V., Bakhtiyarov K.R., Churganova A.A.</i> A clinical case of organ-preserving surgical treatment of large uterine epithelioid fibroids	46

BRIEF ARTICLES

<i>Kagan I.I., Kudiyakov L.A., Chemezov S.V., Lyashchenko S.N., Samoylov P.V., Safronov G.A.</i> The Analysis of scientific-practical community of medical university department and oncologic dispensary	52
--	----

REVIEWS

<i>Zharikova T.S., Nikolenko V.N., Sharobaro V.I., Navruzbekova A.R., Gavryushova L.V., Kutin E.S., Zharikov Yu.O.</i> Analysis of classifications of the facial «danger zones»	57
<i>Moiseev D.A., Zueva A.A., Kopetsky I.S., Budkina D.A., Galchabekova M.A., Gus L.A.</i> The fundamental foundations of periodontal aging. Part 1	63