

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 anatomiya (Pirogovskii nauchnyi
zhurnal)] is a quarterly peer-reviewed medical journal
published by MEDIA SPHERA Publishing Group.
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 мо-
жет не совпадать с мнением редакции. К публика-
ции принимаются только статьи, подготовленные в
соответствии с правилами для авторов. Направляя
статью в редакцию, авторы принимают условия до-
говора публичной оферты. С правилами для авторов
и договором публичной оферты можно ознакомить-
ся 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 последние годы жизни», 1999 г., холст, масло;
Хирургический музей кафедры
оперативной хирургии с топографической
анатомией Военно-медицинской академии
им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург

Оригинал-макет изготовлен

Издательством «Медиа Сфера»

Компьютерный набор и верстка:

О.В. Ненашева, Е.Л. Коган

Корректор: Т. Задонская

Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ262

Подписано в печать 07.03.2023.

Формат 60×90 1/8. Тираж 2000 экз.

Усл. печ. л. 8. Заказ 262

Отпечатано в ООО «Белый ветер»

ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ И КЛИНИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ (Пироговский научный журнал)

Том 7

1'2023

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, проф. (Самара)

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

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

Колсанов А.В., д.м.н., проф. (Самара)

Суфианов А.А., 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)

Бекяшев А.Х., д.м.н. (Москва)

Блиннова 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)

Крылов В.В., акад. РАН, 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, Bratislava, Slovakia, PhD

Marina Kapitonova, Shah Alam, Malaysia, MD

Beverley Kramer, Johannesburg, South Africa, MD

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

Friedrich Paulsen, Erlangen, Germany, MD

David Winchester, Chicago, United States, MD

Tsuyoshi Konishi, MD, PhD, Tokyo, Japan

Liu Yi Shan, MD, Hainan, China

Kalmykov Egan, PhD, Cologne, Germany

Luciano Mastronardi, Roma, Italy, MD

Roy Thomas Daniel, Lausanne, Switzerland, MD

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) при Министерстве науки и высшего образования РФ «Оперативная хирургия и клиническая анатомия» — Пироговский научный журнал — включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов докторских и кандидатских диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Издательство МЕДИА СФЕРА Москва • MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow

MEDIA SPHERA Publishing Group

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 Group.
 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 expressed by the authors do not necessarily reflect the views and opinions of the Editorial Board, the Editorial Council, 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 contents or materials published in the Russian Bulletin of the Obstetrician-Gynecologist in any form without the written 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 (Pirogov scientific journal)

Vol. 7

1'2023

PEER-REVIEWED JOURNAL OF RESEARCH AND PRACTICE

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief: Dydynkin 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. (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)
 Belyashev 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)
 Krylov V.V., MD, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences (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)
 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

- Князьков В.Б., Праздников Э.Н., Стаханов М.Л., Дайхес Н.А.*
Лазерная скульптурная увлопалатопластика — новый подход к хирургическому лечению больных ронхопатией и синдромом обструктивного апноэ во сне..... 5

- Салимов Д.Ш., Глушков И.В., Воробьев А.А., Веденин Ю.И., Крайнюков П.Е.*
Оптимизация технических возможностей дренирования плевральной полости при COVID-19 13

- Львова Ю.Э., Расулов А.О., Кузин А.Н., Алишихов Ш.А., Расулов Р.А.*
Топографическая анатомия правой половины ободочной кишки и рост человека: есть ли взаимосвязь? 18

- Хитарьян А.Г., Бондаренко И.В., Андреев Е.В., Бондаренко В.А., Хитарьян В.А., Назикян Р.А.*
Место эмболизации артерий при рецидивном язвенном желудочно-кишечном кровотечении..... 23

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

- Чемидронов С.Н., Колсанов А.В., Белоконев В.И.*
Новый взгляд на тактику оперативного лечения послеоперационной промежностной грыжи 34

КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ

- Каган И.И., Дыдыкин С.С., Воробьев А.А., Акопов А.Л., Алипов В.В., Бежин А.И., Заднипрыанный И.В., Колсанов А.В., Никитюк Д.Б., Павлов А.В., Сергиенко В.И., Фомин Н.Ф., Цейман Е.А., Черных А.В.*
Кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии — важная российская традиция в высшем медицинском образовании: история, проблемы, пути решения..... 41

ОБЗОР

- Бычкова И.Ю., Рогинский В.В., Абдувосидов Х.А.*
Внутриутробное развитие и формирование кровеносных сосудов головы и шеи 50

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

- Трунин Е.М., Татаркин В.В., Щеголев А.И., Реснянская Е.Д., Кулнич В.Д., Мустафина Е.А.*
Генрих Христофорович Ауз — основатель кафедры оперативной и клинической хирургии с топографической анатомией им. С.А. Симбирцева..... 58

ORIGINAL ARTICLES

<i>Knyazkov V.B., Praznikov E.N., Stakhanov M.L., Daikhes N.A.</i>	
Laser sculptural uvulopalatoplasty as a new method of surgical treatment of snoring and obstructive sleep apnea syndrome	5
<i>Salimov D.Sh., Glushkov I.V., Vorobyev A.A., Vedenin Yu.I., Kraynukov P.E.</i>	
The new word in intrapleural drainage technique in COVID-19 infected patients.....	13
<i>Lvova Yu.E., Rasulov A.O., Kuzin A.N., Alishikhov Sh.A., Rasulov R.A.</i>	
Right-handed colon regional anatomy and human growth — features in details	18
<i>Khitaryan A.G., Bondarenko I.V., Andreev E.V., Bondarenko V.A., Khitaryan V.A., Nazikyan R.A.</i>	
Place for arteriae embolization in patients with recurrent gastrointestinal bleeding in case of ulcer	23

CASE REPORT

<i>Chemidronov S.N., Kolsanov A.V., Belokonev V.I.</i>	
Modern view on postoperative perineal hernias surgical treatment	34

BRIEF ARTICLE

<i>Kagan I.I., Dydykin S.S., Vorobyev A.A., Akopov A.L., Alipov V.V., Bezin A.I., Zadnipryany I.V., Kolsanov A.V., Nikituk D.B., Pavlov A.V., Sergienko V.I., Fomin N.F., Tseimakh E.A., Chernyh A.V.</i>	
Departments of operative surgery and regional anatomy are the significant Russian tradition in the heist medical education: history, problems, ways of decision	41

REVIEW

<i>Bychkova I.Yu., Roginskiy V.V., Abdusosidov Kh.A.</i>	
Development and formation of blood vessels of the head and neck in utero.....	50

HISTORY PAGES

<i>Trunin E.M., Tatarkin V.V., Schegolev A.I., Resnyanskaya E.D., Kulinich V.D., Mustafina E.A.</i>	
Henrikh Hristoforovich Aue — founder of the S.A. Simbirsev Department of Operative and Clinical Surgery with Topographic Regional Anatomy	58