

Издательство «Медиа Сфера»

Российское общество

эндоскопической хирургии

«Эндоскопическая хирургия» — научно-практический рецензируемый медицинский журнал

Выходит 6 раз в год

Основан в 1995 году

«Endoskopicheskaya khirurgiya» (Endoscopic Surgery) is a bimonthly peer-reviewed medical journal published by **MEDIA SPHERA Publishing Group**.

Founded in 1995

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

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) при Министерстве науки и высшего образования РФ журнал «Эндоскопическая хирургия» 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.

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

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

107150 Москва,
Лосиноостровская ул., д. 39
Тел.: (499) 160-1621.
E-mail: surg03@mail.ru; n_matveev@mtu-net.ru;
endo@mediasphera.ru
Зав. редакцией В.М. Кочеткова
Редактор: М.Н. Соловова

Оригинал-макет изготовлен издательством
«Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
О.В. Ненашева, М.В. Коновалова
Корректор: Е.М. Кульгина



Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПМ055

Подписано в печать 12.10.2021

Формат 60×90 1/8. Тираж 1500 экз.

Усл. печ. л. 7,5. Заказ №5772

Отпечатано в ООО «ПКФ СОЮЗ-ПРЕСС»

ЭНДО- СКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ

Том 27

5'2021

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

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

Б.Н. Башанкаев (зам. гл. редактора) (Москва)

В.А. Кащенко (зам. гл. редактора, научный редактор),
д.м.н., проф (Санкт-Петербург)

Н.Л. Матвеев (зам. гл. редактора), д.м.н., проф. (Москва)

В.В. Феденко (зам. гл. редактора), д.м.н., проф. (Москва)

М.Ш. Мамиствалов (отв. секретарь) (Москва)

А.С. Балалыкин, д.м.н., проф. (Москва)

У.Б. Беркинов, д.м.н., проф. (Ташкент)

П.С. Ветшев, д.м.н., проф. (Москва)

Ю.И. Галлингер, д.м.н., проф. (Москва)

А.Ф. Дронов, д.м.н., проф. (Москва)

Ю.А. Козлов, д.м.н., проф. (Иркутск)

В.А. Кубышкин, академик РАН, проф. (Москва)

О.Б. Лоран, академик РАН, д.м.н., проф. (Москва)

И.В. Михин, д.м.н., проф. (Волгоград)

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

А.В. Протасов, д.м.н., проф. (Москва)

М.И. Прудков, д.м.н., проф. (Екатеринбург)

В.И. Ревякин, д.м.н., проф. (Москва)

П.Н. Ромашенко, член-корр. РАН, д.м.н., проф (Санкт-Петербург)

Г.М. Рутенбург, д.м.н., проф (Санкт-Петербург)

А.В. Сажин, член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Москва)

В.П. Сажин, д.м.н., проф. (Рязань)

В.В. Стрижелецкий, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

А.В. Федоров, д.м.н., проф. (Москва)

Е.Д. Федоров, д.м.н., проф. (Москва)

М.А. Хамидов, д.м.н., доц. (Махачкала)

И.Е. Хатьков, член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Москва)

Д.М. Черкасов, д.м.н., доц. (Ростов-на-Дону)

Ю.А. Шелыгин, академик РАН, д.м.н., проф. (Москва)

А.М. Шулутко, д.м.н., проф. (Москва)

Ж.К. Ди Ренцо (Перуджа, Италия)

В. Edwin (Осло, Норвегия)

С. Hottenrott (Германия)

А. Rosseland (Осло, Норвегия)

С.-Н. Kim (Сеул, Корея)

S.D. Wexner (Флорида, США)

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».

«Endoscopic Surgery» — (Endoskopicheskaya khirurgiya) is a bimonthly peer-reviewed medical journal published by MEDIA SPHERA Publishing Group. Founded in 1995

The journal is presented in the following international databases and informational reference books:
RISC (Russian Science Citation Index), Web of Science (Russian Science Citation Index — RSCI)
Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

By the decision of the Higher Attestation Commission (HAC) at the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation, the journal «Endoscopic Surgery» is included in the list of the leading peer-reviewed scientific journals and publications issued by the Russian Federation, which publish the main results of dissertation research for the degree of Doctor and Candidate of Science.

«MEDIA SPHERA» Publishing Group:

Dmitrovskoe sh. 46-2, floor 4, Moscow,
127238 Russia
Tel. +7 (495) 482 4329
Fax: +7 (495) 482 4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Correspondence address:

«Media Sphera»
Moscow, P.O. Box 54, 127238, Russia

Advertising department: +7 (495) 482 0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription department: +7 (495) 482 5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

ADRESS EDITORIAL:

107150 Moscow, Losinoostrovskaya St., 39
Tel.: (499) 160-1621
E-mail: surg03@meil.ru; n_matveev@mtu-net.ru;
endo@mediasphera.ru
Editor-in-chief V.M. Kochetkova
Editor M.N. Solovova

Computer typesetting design: O.V. Nenasheva,
M.V. Konovalova
Indices according to the Ros catalog print
Art and Layout: «MEDIA SPHERA»
Publishing Group



**SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL
OF THE RUSSIAN SOCIETY OF ENDOSCOPIC SURGEONS**

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief S.I. Emelianov, Prof., MD (Moscow, Russia)
B.N. Bashankaev, Deputy Editor-in-Chief (Moscow, Russia)
V.A. Kashchenko, Deputy Editor-in-Chief, Scientific editor, Prof., MD
(Saint Petersburg, Russia)
N.L. Matveev, Deputy Editor-in-Chief, Prof., MD (Moscow, Russia)
V.V. Fedenko, Deputy Editor-in-Chief, Prof., MD (Moscow, Russia)
M.Sh. Mamistvalov, Executive Secretary (Moscow, Russia)
A.S. Balalykin, Prof., MD (Moscow, Russia)
U.B. Berkinov, Prof., MD (Tashkent, Uzbekistan)
D.M. Cherkasov, Assistant of Prof., MD (Rostov-on-Don, Russia)
P.S. Vetshev, Prof., MD (Moscow, Russia)
Yu.I. Gallinger, Prof., MD (Moscow, Russia)
A.F. Dronov, Prof., MD (Moscow, Russia)
Yu.A. Kozlov, D.Med.Sci. (Irkutsk, Russia)
V.A. Kubyshkin, Prof., acad. of the Russian Academy of Sciences, MD
(Moscow, Russia)
O.B. Loran, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences, MD
(Moscow, Russia)
I.V. Mikhin, Prof., MD (Volgograd, Russia)
E.N. Praznikov, Prof., MD (Moscow, Russia)
A.V. Protasov, Prof., MD (Moscow, Russia)
M.I. Prudkov, Prof., MD (Yekaterinburg, Russia)
V.I. Reviakin, Prof., MD (Moscow, Russia)
P.N. Romashchenko, Prof., Corr. Member of the Russian Academy
of Sciences, MD (Saint Petersburg, Russia)
G.M. Rutenburg, Prof., MD (Saint Petersburg, Russia)
A.V. Sazhin, Prof., Corr. Member of the RAS, MD (Moscow, Russia)
V.P. Sazhin, Prof., MD (Ryazan, Russia)
V.V. Strizheletskyi, Prof., MD (Saint Petersburg, Russia)
A.V. Fedorov, Prof., MD (Moscow, Russia)
E.D. Fedorov, Prof., MD (Moscow, Russia)
M.A. Khamidov, Assistant of Prof., MD (Makhachkala, Russia)
I.E. Khatkov, Prof., Corr. Member of the Russian Academy
of Sciences, MD (Moscow, Russia)
Yu.A. Shelygin, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences, MD
(Moscow, Russia)
A.M. Shulutko, Prof., MD (Moscow, Russia)
Gian Carlo Di Renzo, Prof., MD, PhD (Perugia, Italy)
Björn Edwin (Oslo, Norway)
Christof Hottenrott (Germany)
Arne Rosseland, MD, Ph.D. (Oslo, Norway)
Seon-Hahn Kim, MD, PhD (Seoul, Korea)
Steven D. Wexner, MD, PhD (Florida, USA)

The editors are not responsible for the content of the authors' opinion and it may not coincide with the opinion of the publisher. Only articles prepared in accordance with the rules for authors are accepted for publication. By submitting an article to the editors, the authors accept the terms of the public offer contract. The rules for authors and the public offer agreement can be found on the website: www.mediasphera.ru. Full or partial reproduction of materials published in the journal is allowed only with the written permission of the publisher and publishing house Media Sphere.

Содержание

Эндоскопическая хирургия
2021, т. 27, №5

Endoscopic Surgery =
Endoskopicheskaya khirurgiya 2021, vol. 27, no. 5

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

| | |
|---|----|
| <i>Панкратов А.А., Переходов С.Н., Сницарь А.В., Зеленин Д.А., Варфаломеев С.И., Васильченко М.И., Матков И.В., Израилов Р.Е.</i> | |
| Эндоваскулярные методики в лечении острой мезентериальной ишемии: первый опыт | 5 |
| <i>Дробязгин Е.А., Чикинев Ю.В.</i> | |
| Анализ непосредственных результатов применения гибкой эндоскопии при подслизистых новообразованиях пищевода | 12 |
| <i>Козлов Ю.А., Барадиева П.Ж., Черемнов В.С., Очиров Ч.Б., Ковальков К.А., Полоян С.С., Капуллер В.М., Наркевич А.Н.</i> | |
| Результаты лапароскопической пиелопластики у детей с гидронефрозом, вызванным внешними и внутренними причинами | 19 |
| <i>Сварич В.Г., Каганцов И.М., Сварич В.А.</i> | |
| Способ лапароскопической герниопластики у детей при паховой грыже с большими размерами внутреннего пахового кольца | 29 |

ХИРУРГИЧЕСКИЙ РЕЕСТР

| | |
|---|----|
| <i>Хацнеев Б.Б., Мицинская А.И., Мицинский М.А., Евдошенко В.В., Ахметов А.Д., Юрий А.В., Матвеев Н.Л.</i> | |
| Возможности Российского национального бариатрического реестра «Bareoreg» в оценке тенденций в бариатрической хирургии | 36 |

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

| | |
|--|----|
| <i>Стрижелецкий В.В., Ядыкин А.А., Иванов И.Г., Суворов И.И., Матвеев А.В., Стребков В.В., Воробьев А.С., Булкин А.Н., Плягай В.И.</i> | |
| Спонтанная забрюшинная гематома у пациентов с COVID-19: первый клинический опыт | 42 |

ОБЗОРЫ

| | |
|---|----|
| <i>Алиев С.А., Мамедова С.Е., Алиев Э.С.</i> | |
| Интрагастральное применение ботулинического токсина в лечении больных с морбидным ожирением: реалии и перспективы | 48 |

ЮБИЛЕЙ

| | |
|---|----|
| К 90-летию со дня рождения Эдуарда Израилевича Гальперина | 56 |
|---|----|

НЕКРОЛОГ

| | |
|--|----|
| Александр Владимирович Воленко (10.01.1955 — 21.09.2021) | 59 |
|--|----|

Contents

ORIGINAL ARTICLES

| | |
|---|----|
| <i>Pankratov A.A., Perehodov S.N., Sniczar' A.V., Zelenin D.A., Varfalomeev S.I., Vasil'chenko M.I., Matkov I.V., Izrailov R.E.</i> | |
| Endovascular procedures in the treatment of acute mesenteric ischemia: the first experience | 5 |
| <i>Drobyazgin E.A., Chikinev Yu.V.</i> | |
| Flexible endoscopy interventions in submucosal esophageal tumors | 12 |
| <i>Kozlov Yu.A., Baradieva P.Zh., Cheremnov V.S., Ochirov Ch.B., Koval'kov K.A., Poloyan S.S., Kapuller V.M., Narkevich A.N.</i> | |
| Results of laparoscopic pyeloplasty in children with hydronephrosis caused by external and internal causes | 19 |
| <i>Svarich V.G., Kagantsov I.M., Svarich V.A.</i> | |
| Method of laparoscopic hernioplasty in children with inguinal hernia with large sizes of the inner inguinal ring | 29 |

SURGICAL REGISTER

| | |
|--|----|
| <i>Khatsiev B.B., Mitsinskaya A.I., Mitsinskii M.A., Evdoshenko V.V., Akhmetov A.D., Yuri A.V., Matveev N.L.</i> | |
| Opportunities of the «Bareoreg» Russian National Bariatric Registry in assessing trends in bariatric surgery | 36 |

CLINICAL OBSERVATIONS

| | |
|--|----|
| <i>Strizheleckii V.V., Jadykin A.A., Ivanov I.G., Suvorov I.I., Matveev A.V., Strebkov V.V., Vorob'ev A.S., Bulkin A.N., Pjagaj V.I.</i> | |
| Spontaneous retroperitoneal hematoma in a COVID-19: the first clinical practice | 42 |

REVIEWS

| | |
|---|----|
| <i>Aliev S.A., Mammedova S.E., Aliev E.S.</i> | |
| The use of intragastral botulinum toxin in the treatment of patients with morbid obesity: realities and perspectives | 48 |

ANNIVERSARY

| | |
|---|----|
| On the 90 th anniversary of the birth of Eduard Izrailevich Galperin | 56 |
|---|----|

OBITUARY

| | |
|---|----|
| Alexander Vladimirovich Volenko (10.01.1955 — 21.09.2021) | 59 |
|---|----|