

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), Scopus, 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: Д.П. Богданова



Загрузите в
App Store



ДОСТУПНО В
Google Play

Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПМ055

Подписано в печать 24.04.2024

Формат 60×90 1/8. Тираж 1500 экз.

Усл. печ. л. 12. Заказ №2443

Отпечатано в ООО «ПКФ СОЮЗ-ПРЕСС»

ISSN 1025-7209 (Print)

ISSN 2309-5636 (Online)

ЭНДО СКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ

Том 30

2'2024

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор С.И. Емельянов, член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Россия)

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

В.А. Кашенко (зам. гл. редактора, научный редактор),
д.м.н., проф. (Россия)

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

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

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

А.С. Аллахвердян, д.м.н., проф. (Россия)

А.Н. Анипченко, д.м.н. (Россия)

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

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

П.С. Ветшев, д.м.н., проф. (Россия)

А.Ф. Дронов, д.м.н., проф. (Россия)

Е.А. Кищенко, д.м.н., проф. (Россия)

Ю.А. Козлов, член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Россия)

В.А. Кубышкин, член-корр. РАН, академик РАН, проф. (Россия)

Г.Д. Лазишвили, д.м.н., проф. (Россия)

Ф.Л. Лазко, д.м.н., проф. (Россия)

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

И.В. Михин, д.м.н., проф. (Россия)

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

А.В. Протасов, д.м.н., проф. (Россия)

М.И. Прудков, д.м.н., проф. (Россия)

В.И. Ревякин, д.м.н., проф. (Россия)

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

Г.М. Рутенбург, д.м.н., проф. (Россия)

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

В.П. Сажин, д.м.н., проф. (Россия)

В.В. Стрижелецкий, д.м.н., проф. (Россия)

А.В. Федоров, д.м.н., проф. (Россия)

Е.Д. Федоров, д.м.н., проф. (Россия)

М.А. Хамидов, д.м.н., доц. (Россия)

И.Е. Хатьков, академик РАН, д.м.н., проф. (Россия)

Д.М. Черкасов, д.м.н., доц. (Россия)

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

А.М. Шулуто, д.м.н., проф. (Россия)

Ю.С. Эгамов, д.м.н., проф. (Узбекистан)

Ж.К. Ди Ренцо (Италия)

Н. Bektas (Германия)

B. Edwin (Норвегия)

C. Hottenrott (Германия)

A. Rosseland (Норвегия)

S.-H. Kim (Корея)

S.D. Wexner (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».

Издательство МЕДИА СФЕРА Москва · MEDIA SPHERA Publishing Group Moscow

«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), Scopus, 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

ADDRESS EDITORIAL:

107150 Moscow, Losinoostrovskaya St., 39
Tel.: (499) 160-1621
E-mail: surg03@mail.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



ENDO SCOPIC SURGERY

Vol. 30

2'2024

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

EDITORIAL BOARD

- Editor-in-Chief S.I. Emelianov, Prof., Corr. Member of the Russian Academy of Sciences, MD (Russia)
- B.N. Bashankaev, Deputy Editor-in-Chief (Russia)
V.A. Kashchenko, Deputy Editor-in-Chief, Scientific editor, Prof., MD (Russia)
N.L. Matveev, Deputy Editor-in-Chief, Prof., MD (Russia)
V.V. Fedenko, Deputy Editor-in-Chief, Prof., MD (Russia)
M.Sh. Mamistvalov, Executive Secretary (Russia)
A.S. Allakhverdyan, Prof., MD (Russia)
A.N. Anipchenko, MD (Russia)
A.S. Balalykin, Prof., MD (Russia)
U.B. Berkinov, Prof., MD (Uzbekistan)
D.M. Cherkasov, Assistant of Prof., MD (Russia)
P.S. Vetshev, Prof., MD (Russia)
A.F. Dronov, Prof., MD (Russia)
E.A. Kitsenko, Prof., Corr. Member of the RAS, MD (Russia)
Yu.A. Kozlov, Prof., Corr. Member of the RAS, MD (Russia)
V.A. Kubyshkin, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences, MD (Russia)
G.D. Lazishvili, Prof., MD (Russia)
F.L. Lazko, Prof., MD (Russia)
O.B. Loran, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences, MD (Russia)
I.V. Mikhin, Prof., MD (Russia)
E.N. Prazdnikov, Prof., MD (Russia)
A.V. Protasov, Prof., MD (Russia)
M.I. Prudkov, Prof., MD (Russia)
V.I. Reviakin, Prof., MD (Russia)
P.N. Romashchenko, Prof., Corr. Member of the Russian Academy of Sciences, MD (Russia)
G.M. Rutenburg, Prof., MD (Russia)
A.V. Sazhin, Prof., Corr. Member of the RAS, MD (Russia)
V.P. Sazhin, Prof., MD (Russia)
V.V. Strizheletskyi, Prof., MD (Russia)
A.V. Fedorov, Prof., MD (Russia)
E.D. Fedorov, Prof., MD (Russia)
M.A. Khamidov, Assistant of Prof., MD (Russia)
I.E. Khatkov, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences, MD (Russia)
Yu.A. Shelygin, Prof., Acad. of the Russian Academy of Sciences, MD (Russia)
A.M. Shulutko, Prof., MD (Russia)
Yu.S. Egamov, Prof., MD (Uzbekistan)
Gian Carlo Di Renzo, Prof., MD, PhD (Italy)
Hüseyn Bektas, Prof., MD, PhD (Germany)
Björn Edwin (Norway)
Christof Hottenrott (Germany)
Arne Rosseland, MD, Ph.D. (Norway)
Seon-Hahn Kim, MD, PhD (Korea)
Steven D. Wexner, MD, PhD (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.

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Горовая И.Э., Царьков П.В., Павлов П.В., Тулина И.А., Журковский В.И.*
Эндоскопическое стентирование на этапах радикального и паллиативного
лечения больных стенозирующим колоректальным раком. (Одноцентровое
рандомизированное проспективное исследование) 5

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Ремизов С.И., Андреев А.В., Дурлештер В.М., Габриэль С.А., Засядько О.В.*
Минимально инвазивное хирургическое лечение при острых некротических скоплениях
с преобладанием тканевого компонента у пациентов с гнойно-некротическим парапанкреатитом 12
- Осминин С.В., Комаров Р.Н., Хоробрых Т.В., Егоров А.В., Харнас С.С., Билялов И.Р.,
Иванов Д.Л., Алексеев К.И., Евентьева Е.В., Немилостива Е.А.*
Флуоресцентная ангиография индоцианином зеленым в миниинвазивной хирургии
рака пищевода и кардии 19
- Беляк Е.А., Сагдиев Р.Х., Лазко Ф.Л., Суфианов А.А., Пасхин Д.Л., Призов А.П., Лазко М.Ф.,
Загородний Н.В., Шапкин А.Г., Мирсаетова Л.К.*
Сравнительный анализ методов радиочастотной абляции и эндоскопической декомпрессии
надлопаточного нерва в аспекте лечения боли в плече у взрослых 27

ТЕХНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

- Половинкин В.В., Прынь П.С.*
Способ лапароскопической медиально-латеральной мобилизации селезеночного изгиба
ободочной кишки при передней резекции прямой кишки 35
- Каганцов И.М., Сухоцкая А.А., Кондратьева Е.А.*
Технические аспекты лапароскопической проксимальной уретероуретеростомии у детей 42

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ

- Армашов В.П., Белоусов А.М., Потапов П.А., Шкарупа Д.Д., Анущенко Т.Ю., Филипенко Т.С.,
Тимофеева К.О., Матвеев Н.Л.*
Результаты применения противоспаечных барьерных средств ADEPT и МЕЗОГЕЛЬ
при интраперитонеальной пластике (ИРОМ) в эксперименте 48

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

- Качмазова А.В., Тетерин Ю.С., Шадиев А.М., Ярцев П.А., Кузьмин А.М., Елецкая Е.С., Аскеров А.Ч.*
Эндоскопическое формирование гастропанкреатикоанастомоза у пациента с наружным
панкреатическим свищем после панкреатодуоденальной резекции 66
- Файзуллина Р.М., Гафурова Р.Р., Абсаямова Н.Т., Чернышова А.Е., Сабиров А.Э.*
Клинический случай инородного тела бронха у ребенка 8 лет 73
- Козлов Ю.А., Поляин С.С., Сапухин Э.В., Страшинский А.С., Макарошкина М.В., Марчук А.А.,
Рожанский А.П., Быргазов А.А., Романович Е.С., Наркевич А.Н.*
Робот-ассистированное лечение детей с кистами селезенки: первый опыт 79

ОБЗОР

- Кортиева А.Т., Крушельницкий В.С., Габриэль С.А., Дынько В.Ю., Гучетль А.Я.*
Баллонная энтероскопия: современный взгляд на проблему 85

ЮБИЛЕЙ

- Профессор Юрий Тихонович Цуканов. (К 75-летию со дня рождения) 90

НЕКРОЛОГ

- Александр Георгиевич Шерцингер (1942—2024) 92

CLINICAL TRIALS

- Gorovaia I.E., Tsarkov P.V., Pavlov P.V., Tulina I.A., Zhurkovskiy V.I.*
Randomized non-inferiority single-center prospective trial of malignant colonic obstruction therapy with Self-expandable metal stent (SEMS) endoscopic placement or stoma formation 5

ORIGINAL ARTICLES

- Remizov S.I., Andreev A.V., Durlshter V.M., Gabriel S.A., Zasiadko O.V.*
Minimally invasive surgical treatment of acute necrotic collections without a progressive exudative component in patients with purulent-necrotic parapancreatitis 12
- Osminin S.V., Komarov R.N., Khorobrykh T.V., Egorov A.V., Kharnas S.S., Bilyalov I.R., Ivanov D.L., Alekseev K.I., Eventeva E.V., Nemilostiva E.A.*
Fluorescein angiography with indocyanine green in minimally invasive surgery for cancer of the esophagus and cardia 19
- Belyak E.A., Sagdiev R.Kh., Lazko F.L., Sufianov A.A., Pashin D.L., Prizov A.P., Lazko M.F., Zagorodniy N.V., Shapkin A.G., Mirsaetova L.K.*
Comparative analysis of radio-frequency ablation and endoscopic suprascapular nerve decompression methods in aspect of chronic shoulder pain treatment in adults 27

TECHNICAL ASPECTS

- Polovinkin V.V., Pryn' P.S.*
Method for laparoscopic medial-lateral mobilization of the splenic flexure of the colon during anterior resection of the rectum 35
- Kagantsov I.M., Suchotckaya A.A., Kondrateva E.A.*
Technical aspects of laparoscopic proximal ureteroureterostomy in children 42

EXPERIMENTAL SYRGERY

- Armashov V.P., Belousov A.M., Potapov P.A., Shkarupa D.D., Anushchenko T.Yu., Filipenko T.S., Timofeeva K.O., Matveev N.L.*
Results of the use of adhesion barriers ADEPT and MESOGEL in intraperitoneal onlay mesh (IPOM) in the experiment 48

CLINICAL OBSERVATIONS

- Kachmazova A.V., Teterin Yu.S., Shadiev A.M., Yartsev P.A., Kuzmin A.M., Eletskaia E.S., Askerov A.Ch.*
Endoscopic formation of gastropancreaticoanastomosis in a patient with external pancreatic fistula after pancreatoduodenal resection 66
- Fayzullina R.M., Gafurova R.R., Absalyamova N.T., Chernyshova A.E., Sabirov A.E.*
Clinical case of a bronchial foreign body in an 8-year-old child 73
- Kozlov Yu.A., Poloyan S.S., Sapukhin E.V., Strashinsky A.S., Makarochkina M.V., Marchuk A.A., Rozhanski A.P., Byrgazov A.A., Romanovich E.S., Narkevich A.N.*
Robot-assisted treatment of spleen cysts in children: first experience 79

REVIEW

- Kortieva A.T., Krushelnitskiy V.S., Gabriel S.A., Dynko V.Yu., Guchetl A.Ya.*
Balloon enteroscopy: a modern view of the problem 85

ANNIVERSARY

- Professor Yuri Tikhonovich Tsukanov. (To the 75th anniversary of birth) 90

OBITUARY

- Alexander Georgievich Schertsinger (1942—2024) 92