

Учредители:
Издательство «Медиа Сфера»;
Общество специалистов доказательной
медицины

«Доказательная гастроэнтерология» — научно-практический рецензируемый медицинский журнал
Выходит 4 раза в год
Основен в 2011 году

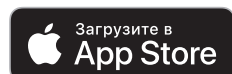
Журнал представлен в следующих международных базах данных и информационно-справочных изданиях: Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), EBSCOhost, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, Scopus.

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Доказательная гастроэнтерология» 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 по специальности внутренние болезни, гастроэнтерология, хирургия.

Издательство «Медиа Сфера»:
127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: +7 (495) 482-4329
Факс: +7 (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru
Адрес для корреспонденции:
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы:
Тел.: +7 (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки:
Тел.: +7 (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:
127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Зав. редакцией М.Е. Жарова
Тел.: +7 (495) 482-4329
E-mail: gastro@mediasphera.ru
Оригинал-макет изготовлен
Издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
О.В. Ненашева, М.В. Коновалова
Корректоры: И.В. Корягина, В.Ю. Глазунова

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».



Подписной индекс по каталогу «Почты России»
ПМ007

Подписано в печать 29.03.2022
Формат 60×90 1/8; тираж 5000 экз.
Усл. печ. л. 7,5
Заказ 1620
Отпечатано в ООО «ПКФ СОЮЗ-ПРЕСС»

ISSN 2305-2260 (Print)
ISSN 2309-1363 (Online)

ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ

2022

Том 11, №1

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Главный редактор **Е.Л. Никонов**, д.м.н., проф.,
Российский национальный исследовательский
медицинский университет имени Н.И. Пирогова, Москва

Отв. секретари **К.В. Пюреева**, к.м.н.,
Российский национальный исследовательский
медицинский университет им. Н.И. Пирогова, Москва;
М.Е. Жарова, Российский национальный исследовательский
медицинский университет им. Н.И. Пирогова, Москва

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

А.Г. Автандилов, д.м.н., проф., Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования, Москва;
С.А. Алексеенко, д.м.н., проф., Дальневосточный государственный медицинский университет, Хабаровск;
Д.Н. Андреев, к.м.н., доц., Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова, Москва;
Б.Н. Башанкаев, Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова, Москва;
Р. Бишопс, проф. Университетская больница г. Левен, Бельгия;
Д.С. Бордин, д.м.н., проф., Московский клинический научно-практический центр им. А.С. Логинова, Москва;
А. Бреденурд, проф., Амстердамский университет, Нидерланды;
С.А. Булгаков, д.м.н., проф., Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова, Москва;
В.В. Веселов, д.м.н., проф., Государственный научный центр колопроктологии им. А.Н. Рыжих, Москва;
В.В. Власов, д.м.н., проф., Высшая школа экономики, Москва;
Е.С. Вьючнова, к.м.н., доц., Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова, Москва;
К.Г. Гуревич, д.м.н., проф. РАН, Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова, Москва;
И.А. Егорова, к.м.н., клиника «Хадасса» в Сколково, Москва;
О.В. Зайратьянц, д.м.н., проф., Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И.Евдокимова, Москва;
И.О. Иванков, д.м.н., проф., Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова, Москва;
Т. Ито, проф., Медицинский университет Канадзава, Япония;
Х. Кашида, проф., Университет КИНДАЙ, Япония;
С.В. Кашин, к.м.н., Ярославский государственный медицинский университет, Ярославль;
И.В. Киргизов, д.м.н., проф., Центральная клиническая больница с поликлиникой Управления делами Президента РФ, Москва;
И.Е. Колтунов, д.м.н., проф., Морозовская детская городская клиническая больница, Москва;
Л.В. Кудрявцева, д.м.н., проф., Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова, Москва;
М.А. Ливзан, д.м.н., проф., Омский медицинский университет, Омск;
И.В. Маев, д.м.н., проф., акад. РАН, Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И.Евдокимова, Москва;
И.А. Морозов, д.м.н., проф., Институт полиомелита и вирусных энцефалитов им. М.П. Чумакова, Москва;
А.М. Нечипай, д.м.н., проф., Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования, Москва;
О.Ш. Ойоткинова, д.м.н., проф., Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова, Москва;
М.Ф. Осипенко, д.м.н., проф., Новосибирский государственный медицинский университет, Новосибирск;
А. Репичи, проф., Клинический институт Уманитас, Италия;
Л.М. Рошаль, д.м.н., проф., Национальный научно-практический центр здоровья детей, Москва;
В.Г. Румянцев, д.м.н., проф., ООО «Он Клиник», Москва;
Ю. Сайто, проф., Национальный онкологический центр, Япония;
Ч. Хасан, д.м.н., проф., Больница Нуова Регина Маргерита, Италия;
А.В. Чжао, д.м.н., проф., Институт хирургии имени А.В. Вишневского, Москва;
В.Л. Эмануэль, д.м.н., проф., Первый Санкт-Петербургский медицинский университет им. акад. И.П. Павлова, Санкт-Петербург;
А.П. Эттингер, д.м.н., проф., Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова, Москва;
Н.Д. Юшук, д.м.н., акад. РАН, Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова, Москва;
Э.П. Яковенко, д.м.н., проф., Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова, Москва

Издательство **МЕДИА СФЕРА** Москва • **MEDIA SPHERA** Publishing GROUP Moscow

The Russian Journal of Evidence-Based Gastroenterology is a quarterly peer-reviewed journal of evidence-based medicine. It was established in 2011 and is published by **MEDIA SPHERA Publishing House**.

Articles published in The Russian Journal of Evidence-Based Gastroenterology are indexed in the following international databases of references and abstracts: Russian Science Citation Index — RSCI, EBSCOhost, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, Scopus.

The Russian Journal of Evidence-Based Gastroenterology 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.

MEDIA SPHERA Publishing House
Dmitrovskoye shosse, 46/2, 4th Floor
Moscow 127238, Russia
Tel.: +7(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: +7(495)482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription: +7(495)482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Editorial office:
Dmitrovskoye shosse, 46/2, 4th Floor
Moscow 127238, Russia
Tel.: +7(495)482-4329
E-mail: profilmed@mediasphera.ru

Managing Editor: M.E. Zharova

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. In 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 Journal of Preventive Medicine in any form without the written permission of MEDIA SPHERA Publishing House is prohibited.



RUSSIAN JOURNAL OF EVIDENCE-BASED GASTROENTEROLOGY

2022

Vol. 11, No. 1

JOURNAL OF RESEARCH AND PRACTICE

EDITORIAL BOARD

- Editor-in-chief: **Evgeny L. Nikonov**, MD, PhD,
Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia
Executive secretaries: **Kermen V. Pyurveeva**, MD, PhD,
Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia;
Mariia E. Zharova, MD, MSc, Pirogov Russian National
Research Medical University, Moscow, Russia
Alexander G. Avtandilov, MD, PhD, Russian Medical Academy
of the Continuous Professional Education Moscow, Russia;
Sergei A. Alekseenko, MD, PhD, Far-Eastern State Medical University, Khabarovsk, Russia;
Dmitry N. Andreev, MD, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow State University
of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia;
Badma N. Bashankaev, MD, I.M. Sechenov First Moscow State Medical University Moscow, Russia;
Raf Bisschops, MD, PhD, University Hospital Leuven, Leuven, Belgium;
Dmitrii S. Bordin, MD, PhD, A.S. Loginov Moscow Clinical Research and Practical Center, Moscow, Russia;
Albert J. Bredenoord, MD, PhD, Academic Medical Center, Amsterdam, Netherlands;
Sergey A. Bulgakov, MD, PhD, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia;
Viktor V. Veselov, MD, PhD, A.N. Ryzhykh State Scientific Center of Coloproctology, Moscow, Russia;
Vasily V. Vlassov, MD, PhD, Higher school of Economics, Moscow, Russia;
Elena S. Vychnova, MD, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow State University
of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia;
Konstantin G. Gurevich, MD, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow State University
of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia;
Irina A. Egorova, MD, PhD, Clinic «Hadassa» in Skolkovo, Moscow, Russia;
Oleg V. Zairatyants, MD, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow State University
of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia;
Igor O. Ivanikov, MD, PhD, Central Clinical Hospital with Out-patient Clinic of Department
of Presidential Affairs, Moscow, Russia;
Tohru Itoh, MD, PhD, Kanazawa Medical University Hospital, Japan;
Hiroshi Kashida, MD, PhD, KINDAI University Osaka, Japan;
Sergey V. Kashin, MD, PhD, Yaroslavl State Medical University, Russia;
Igor V. Kirgizov, MD, PhD, National Medical Research Center for Children's Health, Moscow, Russia;
Igor E. Koltunov, MD, PhD, Odintsovo Central District Hospital Moscow region, Russia;
Larisa V. Kudryavtseva, MD, PhD, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia;
Maria A. Livzan, MD, PhD, Omsk State Medical University, Omsk, Russia;
Igor V. Maev, MD, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow State University
of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia;
Igor A. Morozov, MD, PhD, Chumakov Federal Scientific Center for Research and Development
of Immune-and-Biological Products, Moscow, Russia;
Andrey M. Nechipai, MD, PhD, Russian Medical Academy of Continuous
Professional Education Moscow, Russia;
Olga Sh. Oinotkina, MD, PhD, Pirogov Russian National Research Medical University, Moscow, Russia;
Marina F. Osipenko, MD, PhD, Novosibirsk State Medical University Novosibirsk, Russia;
Alessandro Repici, MD, PhD, Humanitas Research Hospital & University Milano, Italy;
Leonid M. Roshal, MD, PhD, Moscow Institute of Emergency Children's
Surgery & Traumatology Moscow, Russia;
Vitaly G. Rumyantsev, MD, PhD, OOO «On Clinic» Moscow, Russia;
Yutaka Saito, MD, PhD, National Cancer Center Hospital Tokyo, Japan;
Aleksey V. Chzhao, MD, PhD, A.V. Vishnevsky National Medical Research Center
of Surgery, Moscow, Russia;
Alexander P. Oettinger, MD, PhD, Pirogov Russian National Research
Medical University, Moscow, Russia;
Nikolay D. Yuschuk, MD, PhD, A.I. Yevdokimov Moscow
State University of Medicine and Dentistry, Moscow, Russia;
Vladimir L. Emanuel, MD, PhD, Pavlov First Saint Petersburg State Medical University,
Saint Petersburg, Russia;
Emiliya P. Yakovenko, MD, PhD, Pirogov Russian National
Research Medical University, Moscow, Russia;
Cesare Hassan, MD, PhD, Nuovo Regina Margherita Hospital Rome, Italy

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

| | |
|--|---|
| <i>Блинов Д.Е., Кухарева Е.И., Тарасова О.И., Александрова М.Р., Политидис Р.Р.</i> Течение хронической HDV-инфекции на фоне терапии аналогами нуклеотидов у пациентов с синдромом Жильбера | 5 |
|--|---|

| | |
|---|----|
| <i>Горский В.А., Эттингер А.П., Армашов В.П., Азимов Р.Х., Глушков П.С., Шемятовский К.А.</i> Троакарные грыжи — более распространенная проблема, чем мы привыкли думать | 13 |
|---|----|

ОБЗОРЫ

| | |
|---|----|
| <i>Голубева Ю.А., Шептулина А.Ф., Драпкина О.М.</i> Взаимосвязь депрессии и неалкогольной жировой болезни печени: что известно на сегодняшний день | 20 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| <i>Зыбина Н.Н., Никонов Е.Л., Герштейн Е.С., Мамедли З.З. Стилиди, И.С., Кушлинский Н.Е.</i> Зонулин как маркер проницаемости клеточных контактов при соматических и онкологических заболеваниях (обзор литературы) | 28 |
|--|----|

КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

| | |
|---|----|
| <i>Подольский М.Ю., Навид М.Н., Кулиев С.А., Протасов А.В., Эттингер А.П.</i> Использование ботулинического токсина типа А для профилактики компартмент-синдрома при хирургическом лечении гигантских послеоперационных вентральных грыж (серия клинических случаев) | 45 |
|---|----|

| | |
|---|----|
| <i>Барламов П.Н., Хлынова О.В., Васильева Э.Р., Желобов В.Г., Токарева И.П.</i> Трудный случай установления этиологии геморрагического синдрома с желудочным кровотечением | 54 |
|---|----|

ORIGINAL ARTICLES

- Blinov D.E., Kuhareva E.I., Tarasova O.I., Aleksandrova M.R., Politidis R.R.*
Gilbert's syndrome may predict the favorable outcome of antiviral therapy in patients with HDV infection 5
- Gorskiy V.A., Oettinger A.P., Armashov V.P., Azimov R.Kh., Glushkov P.S., Shemyatovsky K.A.*
Trocarsite hernia is a more common problem than we used to think 13

REVIEWS

- Golubeva Yu.A., Sheptulina A.F., Drapkina O.M.*
The relationship between depression and non-alcoholic fatty liver disease: what is known today 20
- Zybina N.N., Nikonov E.L., Gershtein E.S., Memdli Z.Z., Stilidi I.S., Kushlinskii N.E.*
Zonulin is a marker of epithelial and endothelial barrier functions in non-communicable diseases
(narrative review) 28

CASE REPORTS

- Podolskiy M.Y., Navid M.N., Kuliev S.A., Protasov A.V., Oettinger A.P.*
Botulinum toxin type A prevents abdominal compartment syndrome after giant ventral hernia repair
(case series) 45
- Barlamov P.N., Khlynova O.V., Vasileva E.R., Zhelobov V.G., Tokareva I.P.*
Clinical case of hemorrhagic syndrome with recurrent upper gastrointestinal bleeding 54