

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

«Доказательная гастроэнтерология» — научно-практический рецензируемый медицинский журнал. Выходит 4 раза в год. Основан 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 специальностям внутренние болезни, гастроэнтерология, хирургия, онкология

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:
Л.С. Монахова, Е.Л. Коган
Корректоры: О.М. Тарарина

К публикации принимаются статьи, подготовленные только 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 16.06.2025
Формат 60×90 1/8; тираж 5000 экз.
Усл. печ. л. 15
Заказ 961
Отпечатано в типографии «WAYprint»

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

ДОКАЗАТЕЛЬНАЯ ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ

2025

Том 14, №2

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Главный редактор Е.Л. Никонов, д.м.н., проф., Москва

Отв. секретарь М.Е. Жарова, к.м.н., Москва

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

С.А. Алексеенко, д.м.н., проф., Хабаровск;

Д.Н. Андреев, к.м.н., доц., Москва;

И.Г. Бакулин, д.м.н., проф., Санкт-Петербург

Б.Н. Башанкаев, Москва;

Р. Бишопс, проф., Бельгия;

Д.С. Бордин, д.м.н., проф., Москва;

А. Бреденурд, проф., Нидерланды;

С.А. Булгаков, д.м.н., проф., Москва;

В.В. Веселов, д.м.н., проф., Москва;

В.В. Власов, д.м.н., проф., Москва;

Е.С. Вычнова, к.м.н., доц., Москва;

К.Г. Гуревич, д.м.н., проф. РАН, Москва;

Е.А. Дробязгин, д.м.н., доц., Новосибирск;

И.А. Егорова, к.м.н., Москва;

О.В. Зайратьяни, д.м.н., проф., Москва;

И.О. Иваников, д.м.н., проф., Москва;

Т. Ито, проф., Япония;

В.О. Кайбышева, к.м.н., доц., Москва;

Х. Кашида, проф., Япония;

С.В. Кашин, к.м.н., Ярославль;

И.В. Киргизов, д.м.н., проф., Москва;

О.В. Князев, д.м.н., проф., Москва;

Р.О. Кубаев, к.м.н., доц., Ярославль;

Л.В. Кудрявцева, д.м.н., проф., Москва;

М.А. Ливзан, д.м.н., проф., чл.-корр. РАН, Омск;

И.В. Маев, д.м.н., проф., акад. РАН, Москва;

И.А. Морозов, д.м.н., проф., Москва;

А.М. Нечипай, д.м.н., проф., Москва;

И.Г. Никитин, д.м.н., проф., Москва

О.Ш. Ойнаткинова, д.м.н., проф., Москва;

М.Ф. Осиенко, д.м.н., проф., Новосибирск;

К.В. Плюрвеева, к.м.н., Москва;

А. Репичи, проф., Италия;

Л.М. Рошаль, д.м.н., проф., Москва;

В.Г. Румянцев, д.м.н., проф., Москва;

Ю. Сайто, проф., Япония;

Ч. Хасан, д.м.н., проф., Италия;

А.В. Чжао, д.м.н., проф., Москва;

В.Л. Эмануэль, д.м.н., проф., Санкт-Петербург;

А.П. Эттингер, д.м.н., проф., Москва;

Э.П. Яковенко, д.м.н., проф., Москва

MEDIA SPHERA Publishing House
Russian Society for Evidence-Based
Medicine

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 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.

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

2025

Vol. 14, No. 2

JOURNAL OF RESEARCH AND PRACTICE

EDITORIAL BOARD

Editor-in-chief: Evgeny L. Nikonov, MD, PhD, Moscow, Russia

Executive secretaries: Mariia E. Zharova, MD, MSc, PhD, Moscow, Russia

Sergei A. Alekseenko, MD, PhD, Khabarovsk, Russia;

Dmitry N. Andreev, MD, PhD, Moscow, Russia;

Igor G. Bakulin, MD, PhD, St.Petersburg, Russia

Badma N. Bashankaev, MD, Moscow, Russia;

Raf Bisschops, MD, PhD, Leuven, Belgium;

Dmitrii S. Bordin, MD, PhD, Moscow, Russia;

Albert J. Bredenoord, MD, PhD, Amsterdam, Netherlands;

Sergey A. Bulgakov, MD, PhD, Moscow, Russia;

Viktor V. Veselov, MD, PhD, Moscow, Russia;

Vasily V. Vlassov, MD, PhD, Moscow, Russia;

Elena S. Vyuchnova, MD, PhD, Moscow, Russia;

Konstantin G. Gurevich, MD, PhD, Moscow, Russia;

Evgeniy A. Drobhyazgin, MD, PhD, Novosibirsk, Russia;

Irina A. Egorova, MD, PhD, Moscow, Russia;

Oleg V. Zairatyants, MD, PhD, Moscow, Russia;

Igor O. Ivanikov, MD, PhD, Moscow, Russia;

Tohru Itoh, MD, PhD, Japan;

Hiroshi Kashida, MD, PhD, Japan;

Valeriya O. Kaibysheva, MD, PhD, Moscow, Russia

Sergey V. Kashin, MD, PhD, Yaroslavl, Russia;

Igor V. Kirgizov, MD, PhD, Moscow, Russia;

Oleg V. Knyazev, MD, PhD, Moscow, Russia;

Roman O. Kuvaev, MD, PhD, Yaroslavl, Russia;

Larisa V. Kudryavtseva, MD, PhD, Moscow, Russia;

Maria A. Livzan, MD, PhD, Omsk, Russia;

Igor V. Maev, MD, PhD, Moscow, Russia;

Igor A. Morozov, MD, PhD, Moscow, Russia;

Andrey M. Nechipai, MD, PhD, Moscow, Russia;

Igor G. Nikitin, MD, PhD, Moscow, Russia

Olga Sh. Oinotkinova, MD, PhD, Moscow, Russia;

Marina F. Osipenko, MD, PhD, Novosibirsk, Russia;

Kermen V. Pyurveeva, MD, PhD, Moscow, Russia;

Alessandro Repici, MD, PhD, Milano, Italy;

Leonid M. Roshal, MD, PhD, Moscow, Russia;

Vitaly G. Rumyantsev, MD, PhD, Moscow, Russia;

Yutaka Saito, MD, PhD, Tokyo, Japan;

Aleksey V. Chzhao, MD, PhD, Moscow, Russia;

Alexander P. Oettinger, MD, PhD, Moscow, Russia;

Vladimir L. Emanuel, MD, PhD, Saint Petersburg, Russia;

Emiliya P. Yakovenko, MD, PhD, Moscow, Russia;

Cesare Hassan, MD, PhD, Rome, Italy

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ*Тряпицын А.В., Апрятинова В.А.*

Применение препарата альфа-глутамил-триптофан у пациентов с хроническим атрофическим аутоиммунным гастритом: промежуточные результаты 5

Курбанисмаилова М.Г., Гаджиламаммаева З.А., Хасбулатова М.М., Алиева А.А., Рамазанова М.М., Абуалруб Н.А., Омарова Х.М.

Роль малоинвазивных транспапиллярных хирургических вмешательств в ургентной абдоминальной хирургии 12

Астафьев А.В., Маслёнкина К.С., Михалева Л.М., Трофимова Е.А., Зуенко Д.О., Кайбышева В.О., Лохматов М.М., Будкина Т.Н., Куликов К.А., Иланская М.В., Макарова С.Г., Вязанкина С.С., Мокрицкий А.И., Федоров Е.Д.

Высокоточная детекция эозинофилов на гистологических изображениях при эозинофильном эзофагите с использованием модели машинного обучения YOLO11 19

ОБЗОРЫ*Яковенко Э.П., Строкова Т.В., Иванов А.Н., Яковенко А.В., Григорьева Ю.В.*

Заболевания верхних отделов пищеварительного тракта у беременных: что должен учитывать гастроэнтеролог? 30

Осадчук А.М., Лоранская И.Д., Осадчук М.А.

Функциональная диспепсия: подходы к диагностике и терапии в контексте российского опыта 43

Кайбышева В.О., Щелоченков С.В., Щелоченкова Т.Д., Егорова И.В., Тихонов С.В., Будкина Т.Н., Куваев Р.О., Куликов К.А., Лохматов М.М., Иланская М.В., Маслёнкина К.С., Малихова О.А., Никонов Е.Л., Михалева Л.М., Федоров Е.Д., Шаповальянц С.Г.

Эозинофильный гастрит, энтерит, колит — малоизученные варианты группы эозинофильных заболеваний желудочно-кишечного тракта. Обзор литературы 50

Гарбузенко Д.В.

Эффективность этиотропной терапии в достижении рекомпенсации декомпенсированного цирроза печени 68

Волынец Г.В., Мовсисян Г.Б., Потапов А.С., Хавкин А.И., Никитин А.В., Скворцова Т.А., Морозова Е.А., Рогожина В.В.

Поражение печени при болезни Гоше у детей: обзор литературы и собственные наблюдения 78

В ПОМОШЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ*Бурдюков М.С., Усятинская И.Е., Алексеев А.В., Куваев Р.О., Королев М.П., Алиев Н.А., Коржева И.Ю., Кузин М.Н., Петров С.П., Амирова В.В., Никонов Е.Л., Веселов В.В., Кашин С.В., Гусев Д.В.*

Осложнения при диагностических и лечебных эндоскопических вмешательствах на нижних отделах желудочно-кишечного тракта. Коллегиальное обсуждение информированного добровольного согласия Ассоциацией врачей-экспертов качества медицинской помощи 94

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ*Саргсян А.Р., Мелконян Н.А., Бадалова В.А., Гурцкая Е.С., Дубровская Е.В., Тер-Никогосян Г.А., Зограбян Г.Г., Жарова М.Е., Иваников И.О., Никонов Е.Л.*

Нейроэндокринная опухоль поджелудочной железы с метастазами в печени.

Клинический случай 106

Бойкова Д.В., Гасайниева Д.И., Дугужева И.А., Жарова М.Е., Иваников И.О., Никонов Е.Л., Идрисова М.А., Куулар С.С., Магомедова Б.Ш., Махачев Д.Р., Рустамова У.Г., Узарова Х.А.

Дифференциальная диагностика анемии при язвенном колите: клинический случай 115

ORIGINAL ARTICLES

<i>Tryapitsyn A.V., Apryatina V.A.</i>	
Use of alpha-glutamyl-tryptophan in patients with chronic atrophic autoimmune gastritis: interim study results	5
<i>Kurbanysmailova M.G., Gadzhilamammaeva Z.A., Khasbulatova M.M., Alieva A.A., Ramazanova M.M., Abualrub N.A., Omarova Kh.M.</i>	
The role of minimally invasive transpapillary surgical interventions in emergency abdominal surgery	12
<i>Astaf'ev A.V., Maslenkina K.S., Mikhaleva L.M., Trofimova E.A., Zuenko D.O., Kaibysheva V.O., Lokhmatov M.M., Budkina T.N., Kulikov K.A., Ilanskaya M.V., Makarova S.G., Vyazankina S.S., Mokritskii A.I., Fedorov E.D.</i>	
High-accuracy eosinophil detection in eosinophilic esophagitis histological images using machine learning model YOLO11	19

REVIEWS

<i>Yakovenko E.P., Strokova T.V., Ivanov A.N., Yakovenko A.V., Grigorjeva Yu.V.</i>	
Diseases of the upper gastrointestinal tract in pregnancy: what should the gastroenterologist consider?	30
<i>Osadchuk A.M., Loranskaya I.D., Osadchuk M.A.</i>	
Functional dyspepsia: approaches to diagnosis and treatment in the context of Russian clinical practice	43
<i>Kaibysheva V.O., Shchelochenkova S.V., Shchelochenkova T.D., Egorova I.V., Tikhonov S.V., Budkina T.N., Kuvaev R.O., Kulikov K.A., Lokhmatov M.M., Ilanskaya M.V., Maslenkina K.S., Malikhova O.A., Nikonorov E.L., Mikhaleva L.M., Fedorov E.D., Shapovalyants S.G.</i>	
Eosinophilic gastritis, enteritis, and colitis: understudied subtypes within the spectrum of eosinophilic gastrointestinal disorders. A literature review	50
<i>Garbuzenco D.V.</i>	
Effectiveness of etiotropic therapy in achieving recompensation of cirrhosis	68
<i>Volynets G.V., Movsisyan G.B., Potapov A.S., Khavkin A.I., Nikitin A.V., Skvortsova T.A., Morozova E.A., Rogozhina V.M</i>	
Liver involvement in Gaucher disease in children: A literature review and clinical observations	78

GUIDELINES FOR PRACTITIONERS

<i>Burdyukov M.S., Usyatinskaya I.E., Alekseev A.V., Kuvaev R.O., Korolev M.P., Aliev N.A., Korzheva I.Yu., Kuzin M.N., Petrov S.P., Amirova V.V., Nikonorov E.L., Veselov V.V., Kashin S.V., Gusev D.V.</i>	
Complications of diagnostic and therapeutic endoscopic procedures in the lower gastrointestinal tract	
Collegial discussion of informed voluntary consent by the Association of Quality Care Experts	94

CASE REPORT

<i>Sargsian A.R., Melkonyan N.A., Badalova V.A., Gurtskaya E.S., Dubrovskaya E.V., Ter-Nikogosyan G.A., Zograbyan G.G., Zharova M.E., Ivanikov I.O., Nikonorov E.L.</i>	
Neuroendocrine tumor of the pancreas with liver metastases. Clinical case	106
<i>Boykova D.V., Gasainieva D.I., Duguzheva I.A., Zharova M.E., Ivanikov I.O., Nikonorov E.L., Idrisova M.A., Kuular S.S., Magomedova B.Sh., Makhachev D.R., Rustamova U.G., Uzarova H.A.</i>	
Differential diagnosis of anemia in ulcerative colitis: a clinical case	115