

Учредитель:
Российская
гастроэнтерологическая
ассоциация

Official publication of the
Russian gastroenterological
Association

Издатель:
ООО «Гастро»

Периодичность издания:
1 раз в 2 месяца

Тираж: 3000 экз.

Подписной индекс: 73538

Журнал зарегистрирован
Комитетом РФ по печати
15.12.1994 г.
(Регистрационный № 013128)

Информация о журнале
находится в Интернете
на сайте
www.gastro-j.ru,

Эл. почта:
editorial@gastro-j.ru

Журнал входит в Перечень
ведущих научных журналов
и изданий ВАК Министерства
образования и науки России,
в которых должны быть опу-
бликованы основные научные
результаты диссертаций
на соискание ученой степени
доктора наук

Перепечатка материалов
только с разрешения
главного редактора и издателя

Ответственность за достовер-
ность рекламной информации
несут рекламодатели

© Российский журнал
гастроэнтерологии,
гепатологии,
колопроктологии

Состав редакционной коллегии

Главный редактор

Ивашкин В.Т. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Ответственный секретарь

Лапина Т.Л. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Эл. почта: editorial@gastro-j.ru

Редакционная коллегия

Баранская Е.К. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Блюм Х.Е. Фрейбург, Германия
Университетский госпиталь Фрейбурга

Буверов А.О. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Булгаков С.А. Москва, Россия
РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Григорян Э.Г. Ереван, Армения
Научно-исследовательский институт
курортологии и физической медицины

Калинин А.В. Москва, Россия
Московский областной научно-
исследовательский клинический
институт им. М.В. Владимирского

Касаца Дж. Милан, Италия
Университет Милана

Кононов А.В. Омск, Россия
Омский государственный медицинский
университет

Королев М.П. Санкт-Петербург, Россия
Санкт-Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет

Лемешко З.А. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Логинов А.Ф. Москва, Россия
Национальный медико-хирургический
Центр им. Н.И. Пирогова

Маев И.В. Москва, Россия
МГМСУ им. А.И. Евдокимова

Маевская М.В. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Малфертейнер П. Магдебург, Германия
Университетская клиника,
Университет Отто фон Герике

Маммаев С.Н. Махачкала, Россия
Дагестанский государственный
медицинский университет

Мараховский Ю.Х. Минск, Белоруссия
Белорусская медицинская академия
последипломного образования

Охлобыстин А.В. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Павлов Ч.С. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Пискунов Г.Г. Москва, Россия

Полужкова Е.А. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Серяков А.П. Москва, Россия
Российский университет дружбы народов

Симаненков В.И. Санкт-Петербург, Россия
Северо-Западный государственный медицин-
ский университет им. И.И. Мечникова

Тертычный А.С. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Трухманов А.С. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Халиф И.Л. Москва, Россия
Государственный научный центр
колопроктологии им. А.Н.Рыжих

Царьков П.В. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Шептулин А.А. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Шифрин О.С. Москва, Россия
Первый МГМУ им. И.М. Сеченова

Editor-in-chief

Ivashkin V.T. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Editorial Manager

Lapina T.L. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University
E-mail: editorial@gastro-j.ru

Editorial board

Baranskaya Ye.K. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Blum H.E. Freiburg, Germany
University Hospital Freiburg

Buyeverov A.O. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Bulgakov S.A. Moscow, Russia
Russian National Research Medical University
named after N.I. Pirogov

Grigoryan E.G. Yerevan, Armenia
Scientific Research Institute of Spa Treatment
and Physical Medicine

Kalinin A.V. Moscow, Russia
Moscow Regional Research Clinical Institute
named after M.V. Vladimirovsky

Cacazza G. Milan, Italy
University of Milan

Kononov A.V. Omsk, Russia
Omsk State Medical University

Korolev M.P. Saint-Petersburg, Russia
Saint-Petersburg State
Pediatric Medical University

Lemeshko Z.A. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Loginov A.F. Moscow, Russia
National Medical and Surgical Center
named after N.I. Pirogov

Mayev I.V. Moscow, Russia
Moscow State University of Medicine
and Dentistry named after A.I. Yevdokimov

Mayevskaya M.V. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Malfertheiner P. Magdeburg, Germany
University Clinic, Otto-von-Guericke University

Mammayev S.N. Machachkala, Russia
Dagestan State Medical
University

Marakhovsky Yu.Kh. Minsk, Belarus
Belarusian Medical Academy
of Post-Graduate Education

Okhlobystin A.V. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Pavlov C.S. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Piskunov G.G. Moscow, Russia

Poluektova Ye.A. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Seryakov A.P. Moscow, Russia
RUDN University

Simanenko V.I. Saint-Petersburg, Russia
North-Western State Medical University
named after I.I. Mechnikov

Tertychny A.S. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Trukhmanov A.S. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Khalif I.L. Moscow, Russia
State Scientific Center of Coloproctology
named after A.N. Ryzhikh

Tzar'kov P.V. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Sheptulin A.A. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Shifrin O.S. Moscow, Russia
I.M. Sechenov First Moscow State Medical University

Лекции и обзоры

<i>В.Т. Ивашкин, К.В. Ивашкин</i> Психобиотические эффекты пробиотиков и пребиотиков	4
<i>З.А. Лемешко</i> Лучевая диагностика в гастроэнтерологии	13

Оригинальные исследования

<i>Т.А. Самгина, Ю.В. Канищев, С.Н. Григорьев, П.М. Назаренко, А.В. Полоников</i> Роль полиморфизма (rs1800566) гена фермента НАД(Ф)Н-хиноноксидоредуктазы 1 в развитии острого панкреатита.....	20
<i>А.И. Ульянин, Ю.М. Полуэктова, Е.А. Полуэктова, Ч.С. Павлов, В.Т. Ивашкин</i> Отдаленные результаты лечения пациентов с синдромом раздраженного кишечника.....	26

Гепатология

<i>М.В. Соколова, Е.Е. Старостина, Т.Н. Краснова, Л.М. Самоходская, Т.П. Розина, В.Г. Авдеев, М.Г. Артемова, Е.Б. Яровая, Н.А. Мухин</i> Влияние аллельных вариантов генов эндотелиальной дисфункции и системы свертывания крови на клинические проявления криоглобулинемии, ассоциированной с вирусом гепатита С	33
<i>И.Ю. Пирогова, Н.Б. Ковалева, Е.П. Патлусов, Е.С. Радченко</i> Дифференцированный подход к выбору схемы противовирусной терапии хронического гепатита С (Опыт реальной клинической практики).....	41
<i>Ж.К. Буркитбаев, Г.А. Есенбаева, С.А. Абдрахманова, Ж.Ж. Бибекбаев, Е.Б. Жибурт</i> Аланинаминотрансфераза и специфические маркеры вирусных гепатитов в крови доноров	50

Клинические рекомендации

<i>В.Т. Ивашкин, И.В. Маев, Т.Л. Лапина, А.А. Шептулин, А.С. Трухманов, Е.К. Баранская, Р.А. Абдулхаков, О.П. Алексеева, С.А. Алексеенко, Н.Н. Дехнич, Р.С. Козлов, И.Л. Клярская, Н.В. Корочанская, С.А. Курилович, М.Ф. Осипенко, В.И. Симаненков, А.В. Ткачев, И.Б. Хлынов, В.В. Цуканов</i> Клинические рекомендации Российской гастроэнтерологической ассоциации по диагностике и лечению инфекции <i>Helicobacter pylori</i> у взрослых.....	55
--	----

Национальная школа гастроэнтерологов, гепатологов

<i>А.А. Шептулин, А.А. Курбатова, С.А. Баранов</i> Современные возможности применения прокинетиков в лечении больных с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью	71
<i>Д.Е. Румянцев, А.С. Трухманов, А.В. Кудрявцева, В.Т. Ивашкин</i> Влияние кислотосупрессии на микробиоту желудочно-кишечного тракта	78
<i>А.А. Шептулин</i> Роль препаратов висмута в повышении эффективности эрадикации инфекции <i>Helicobacter pylori</i>	89

Клинический разбор

<i>А.Н. Тазабиев, Т.Л. Лапина, Е.Ю. Юрьева, Н.Н. Напалкова, А.С. Тертычный, З.А. Лемешко, А.С. Трухманов, А.А. Шептулин, В.Т. Ивашкин</i> Пациент 53 лет с гастропарезом, гипергастринемией и полиповидными образованиями желудка.....	94
--	----

Новости колопроктологии

<i>Ф.Ш. Ахметзянов, Н.А. Валиев, В.И. Егоров, Б.Ш. Бикбов</i> Тактика экстренного хирургического лечения при обтурационной кишечной непроходимости, обусловленной колоректальным раком.....	99
---	----

Информация

Памяти Леонида Иосифовича Аруина (29.05.1924–24.01.2018)	107
--	-----

Lectures and reviews

<i>V.T. Ivashkin, K.V. Ivashkin</i> Psychobiotic effects of probiotics and prebiotics	4
<i>Z.A. Lemesko</i> Radiology in gastroenterology	13

Original investigation

<i>T.A. Samgina, Y.V. Kanishchev, S.N. Grigor'yev, P.M. Nazarenko, A.V. Polonikov</i> The role of polymorphism (<i>rs1800566</i>) of NAD(F)H quinone oxidoreductase-1 in development of acute pancreatitis	20
<i>A.I. Ulyanin, Yu.M. Poluektov, Ye.A. Poluektova, Ch.S. Pavlov, V.T. Ivashkin</i> Long-term results of irritable bowel syndrome treatment	26

Hepatology

<i>M.V. Sokolova, Ye.Ye. Starostina, T.N. Krasnova, L.M. Samokhodskaya, T.P. Rozina, V.G. Avdeyev, M.G. Artemova, Ye.B. Yarovaya, N.A. Mukhin</i> Clinical role of endothelial dysfunction and hemostasis gene allelic variants in hepatitis C virus-associated cryoglobulinemia	33
<i>I.Yu. Pirogova, N.B. Kovaleva, E.P. Pathusov, E.S. Radchenko</i> Differentiated approach at the choice of chronic hepatitis C antiviral therapy mode (real clinical practice experience)	41
<i>Zh.K. Burkitbayev, G.A. Yesenbayeva, S.A. Abdrakhmanova, Zh.Zh. Bibekov, Ye.B. Zhiburt</i> Alaninaminotransferase and specific viral hepatitis markers in the blood of donors	50

Clinical guidelines

<i>V.T. Ivashkin, I.V. Mayev, T.L. Lapina, A.A. Sheptulin, A.S. Trukhmanov, Ye.K. Baranskaya, R.A. Abdulkhakov, O.P. Alekseyeva, S.A. Alekseyenko, N.N. Dekhmich, R.S. Kozlov, I.L. Klyaritskaya, N.V. Korochanskaya, S.A. Kurilovich, M.F. Osipenko, V.I. Simanenko, A.V. Tkachev, I.B. Khlynov, V.V. Tsukanov</i> Diagnostics and treatment of <i>Helicobacter pylori</i> infection in adults: Clinical guidelines of the Russian gastroenterological association	55
---	----

National college of gastroenterologists, hepatologists

<i>A.A. Sheptulin, A.A. Kurbatova, S.A. Baranov</i> Modern options of prokinetics in gastroesophageal reflux disease treatment	71
<i>D.Ye. Rumyantseva, A.S. Trukhmanov, A.V. Kudryavtseva, V.T. Ivashkin</i> Effect of antisecretory treatment on gastrointestinal microbiota	78
<i>A.A. Sheptulin</i> The role of bismuth drugs in elevation of <i>Helicobacter pylori</i> infection eradication efficacy	89

Clinical analysis

<i>A.N. Tazabiyev, T.L. Lapina, Ye.Yu. Yuryeva, N.N. Napalkova, A.S. Tertychny, Z.A. Lemesko, A.S. Trukhmanov, A.A. Sheptulin, V.T. Ivashkin</i> Gastroparesis, hypergastrinemia and stomach polypoid lesions in 53-year old patient	94
---	----

News of coloproctology

<i>F.Sh. Akhmetzyanov, N.A. Valiyev, V.I. Yegorov, B.Sh. Bikbov</i> Approach at the emergency surgery at obturation ileus in colorectal cancer patient	99
---	----

Information

In the memory of Leonid I. Aruin (29.05.1924–24.01.2018)	107
--	-----