

胃肠病学

CHINESE JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY

月刊 1996年6月创刊 第30卷 第8期 第441-500页 2025年8月25日出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

上海交通大学医学院附属仁济医院

编辑出版

《胃肠病学》编辑部

地址:上海市山东中路145号

邮编:200001

电话:86-21-63286942

投稿邮箱:gastroenterology88@126.com

主编

房静远

编辑部主任

蒋晓玲

广告发布登记号

3101520190016

印刷

上海商务联西印刷有限公司

发行

上海市报刊发行局

发行范围

公开

订购

全国各地邮政局

邮发代号4-624

定价

每期20.00元 全年240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1008-7125

CN 31-1797/R

©2025年版权归《胃肠病学》

编辑部所有

如有印刷、装订质量问题,请向本刊

编辑部调换

目次

论著

外周血 $\gamma\delta$ T细胞及其亚群在炎症性肠病患者中变化的

初步临床研究..... 顾焯飞 陆慧敏 陈彦君等 441

南通地区近5年重症戊型肝炎的危险因素和临床特征分析

..... 杨玲美 沈金平 陈琳等 448

共识与指南

《罕见原发性肝癌:欧洲肝病学会立场报告》摘译

..... 王姬兰 韩国宏 456

综述

遗传性血管性水肿发病诱因和防治的研究进展

..... 徐青 张红杰 470

先进联合疗法治疗难治性克罗恩病的研究进展

..... 章迎欣 张璐 475

外泌体和热休克蛋白在炎症性肠病中的研究进展

..... 万宇红 白欣宇 缪应雷 480

磁共振成像在胃动力评估中的应用和研究进展

..... 冒亚楠 刘奕龙 谢渭芬等 486

高胰岛素血症与结直肠腺瘤的相关性及其可能机制

..... 周素雅 郭鹤鸣 沈颖筱等 493

编者·作者·读者

关于不法分子冒用《胃肠病学》名义征集青年编委、编委登记、联系作者的警示 500

简 讯

《胃肠病学》征稿、征订启事 447

本刊投稿须知(中英文)见2025年第1期第I~VI页

《胃肠病学》第九届编辑委员会和顾问名单

顾 问 (按姓氏汉语拼音排序)

程留芳 胡伏莲 胡品津 胡运彪 柯美云 李定国 李继强 李世荣 林三仁 陆 玮 陆星华
罗金燕 莫剑忠 欧阳钦 钱本余 钱可大 邱德凯 巫协宁 徐富星 徐克成 徐肇敏 曾民德
张德中 张忠兵 朱舜时

主 编 房静远

常务副主编 刘文忠

副主编 樊代明 李兆申 唐承薇 陈旻湖 马 雄

编 委 (按姓氏汉语拼音排序)

白文元 柏 愚 曹 晖 曹芝君 陈东风 陈豪燕 陈慧敏 陈 平 陈胜良 陈世耀 陈维雄
陈卫昌 陈晓宇 陈 焯 陈紫暄 成 虹 崔 云 戴 菲 董卫国 杜奕奇 范建高 方秀才
房殿春 高琴琰 郜恒骏 戈之铮 郭明洲 郭晓钟 韩 英 郝建宇 何 健 洪 洁 侯晓华
胡仁伟 华 静 贾继东 姜 藻 金震东 孔祥毓 蒯小玲 李 海 李景南 李 鹏 李晓波
李延青 廖 专 林 琳 令狐恩强 刘海林 刘 杰 刘小伟 刘颖斌 刘玉兰 刘占举 陆 红
陆建平 陆伦根 吕 宾 吕农华 茅益民 孟祥军 缪应雷 聂勇战 庞 智 钱家鸣 冉志华
任建林 沈 骏 沈锡中 盛剑秋 施瑞华 时永全 孙思予 田宇彬 庾必光 宛新建 王邦茂
王承党 王江滨 王良静 王晓艳 吴开春 吴文川 夏 强 谢渭芬 熊光苏 熊 华 徐小元
许建明 许树长 杨 敏 杨仕明 杨云生 于成功 于红刚 袁耀宗 张发明 张红杰 张建中
张 军 张开光 张明明 张世能 张澍田 张筱凤 张晓岚 郑 青 郑松柏 钟 良 钟英强
周丽雅 周平红 周永健 朱建善 朱维铭 祝 荫 邹多武 邹晓平 左秀丽

通讯编委 (按姓氏汉语拼音排序)

高采平 李 路 苏文雨 薛寒冰 严婷婷 于亚男 周澄蓓 邹天慧

《胃肠病学》杂志是以消化专业为主的全国性综合学术期刊,所发表之图文、版权(含翻译权)均归《胃肠病学》编辑部(出版人)所有。未经出版人书面许可,不得对本刊内容进行任何目的和形式的转载、传播和复制,包括转换成用于资料信息处理设施的机械、电子语言。

本刊实行通信作者负责制,每篇论文均由2~3位同行评委(peer reviewer)独立审稿。发表的图文中所表达的任何内容和观点,均属作者个人见解和意见,并不反映和代表《胃肠病学》编辑部的立场和观点。有关所发表文章的任何问题,均由作者负责解释,出版人不承担任何与之相关的责任。

本刊为中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊),是Elsevier Scopus、Embase、世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)、美国化学文摘社(CAS)、日本科学技术振兴机构数据库(JST)、中国生物医学文献数据库、中国知网(中国期刊全文数据库)、万方数据、维普资讯、超星期刊、博看网、龙源期刊网等数据库收录期刊。

本杂志采用无酸纸(acid-free paper)印刷。

CHINESE JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY

Published Monthly Founded in June, 1996 VOLUME 30 NUMBER 8 PAGES 441-500, August 2025

RESPONSIBLE INSTITUTION

Ministry of Education of the People's
Republic of China

SPONSOR

Renji Hospital, School of Medicine,
Shanghai Jiao Tong University

EDITING & PUBLISHING

Editorial Office of
Chinese Journal of Gastroenterology
145 Shan-Dong Zhong Road
Shanghai 200001, China
Tel: 86-21-63286942
Email: gastroenterology88@126.com

EDITOR-IN-CHIEF

FANG Jingyuan

MANAGING DIRECTOR

JIANG Xiaoling

ADVERTISEMENT LICENCE

3101520190016

PRINTING

Shanghai Lianxi Commercial Print Co., Ltd.

CHINA STANDARD SERIES NUMBER

ISSN 1008-7125
CN 31-1797/R

SUBSCRIPTIONS

Yearly Subscription Rates 240.00 RMB,
Single Issue 20.00 RMB

COPYRIGHT © 2025 by the Editorial

Office of Chinese Journal of Gastroenterology

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

Preliminary Clinical Study on Alterations of Peripheral Blood

$\gamma\delta$ T Cells and Their Subsets in Patients With Inflammatory

Bowel Disease441

GU Yefei, LU Huimin, CHEN Yanjun, et al.

Analysis of Risk Factors and Clinical Characteristics of Severe

Hepatitis E in Nantong Area Over the Past

Five Years448

YANG Lingmei, SHEN Jinping, CHEN Lin, et al.

CONSENSUS AND GUIDELINES

Key Points in Rare Primary Liver Cancers:

An EASL Position Paper456

WANG Yalan, HAN Guohong.

REVIEW ARTICLES

Progress of Research on Triggers and Management of

Hereditary Angioedema470

XU Qing, ZHANG Hongjie.

Research Progress on Advanced Combination Therapy for

Refractory Crohn's Disease475

ZHANG Yingxin, ZHANG Lu.

Research Progress on Exosomes and Heat Shock Proteins in Inflammatory Bowel Disease480

WAN Yuhong, BAI Xinyu, MIAO Yinglei.

Application and Research Progress of Magnetic Resonance Imaging in Assessment of

Gastric Motility486

MAO Yanan, LIU Yilong, XIE Weifen, et al.

Correlation and Possible Mechanisms Between Hyperinsulinemia and Colorectal Adenoma493

ZHOU Suyu, GUO Heming, SHEN Yingxiao, et al.

Instruction for authors appears in this journal volume 30, issue 1, 2025.

WEI CHANG BING XUE

Chinese Journal of Gastroenterology (ISSN 1008-7125), a peer reviewed national journal of gastroenterology, is designed to present the latest basic and clinical research findings of gastroenterology in China. It is published monthly by Editorial Office of Chinese Journal of Gastroenterology. Copyright © 2025 by Editorial Office of Chinese Journal of Gastroenterology. All rights reserved. No contents are allowed to be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, for any purpose, without the written permission from the publisher.

The information presented in the papers and the opinions expressed therein are those of the individual authors and not necessarily reflect the views of the Editorial Board of Chinese Journal of Gastroenterology. The publisher assumes no liability for any materials published in the journal. All statements are the responsibilities of the authors.

This journal is indexed and abstracted by the Chinese Scientific and Technical Papers and Citation Database (CSTPCD), Elsevier Scopus, and Embase, WPRIM, CAS, JST, China Biology Medicine disc, CNKI (Chinese Journal Full-text Database), Wanfang Data, VIP, Chaoxing Periodical Database, Bokanwang, and www.dragonsource.com.

This journal is printed on acid-free paper.