

胃肠病学

CHINESE JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY

月刊 1996年6月创刊 第30卷 第11期 第621-680页 2025年11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

靶向抑制骨髓源性肌成纤维细胞来源的TGF- β 和STAT3信号抑制

结直肠肿瘤生长的作用及其机制研究

程鑫 何丽娜 成小姣等 621

不同饮食模式下咖啡摄入与胃肠道癌风险的相关性

郭琦琦 张欢 李炜玥等 629

多组学整合分析识别胃癌预后标志物MAGEA3、VWCE及其

肿瘤微环境调控作用 王文波 赵永奎 636

内镜十二指肠乳头切除术的疗效、安全性和技术要点探讨

张勇 杜超 庞勇等 646

共识与指南

慢性便秘的生物反馈治疗规范化流程

中华医学会消化病学分会胃肠动力学组

功能性胃肠病协作组 食管疾病协作组 651

胃电图临床操作与分析指南

中华医学会消化病学分会胃肠动力学组

功能性胃肠病协作组 食管疾病协作组 657

综述

PPAR γ 在溃疡性结肠炎中作用机制的研究进展

王婧 高鸿亮 664

基于肠-脑轴的经皮耳迷走神经刺激治疗消化系统疾病的

应用和展望 李毓玲 左国文 钟丽坤 670

案例分析与个案报道

低剂量甲氨蝶呤治疗维得利珠单抗和英夫利西单抗不耐受老年急性重度溃疡性结肠炎 1 例

..... 徐子涵 倪景斌 袁石庆等 676

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 烨 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 邵恒骏 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 11 PAGES 621-680, November 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

Role and Mechanism of Targeted Inhibition of TGF- β and STAT3

Signaling Derived From Bone Marrow-derived Myofibroblasts

in Suppressing Colorectal Tumor Growth 621

CHENG Xin, HE Lina, CHENG Xiaojiao, et al.

Association Between Coffee Consumption and Gastrointestinal

Cancer Risk Under Different Dietary Patterns 629

GUO Qiqi, ZHANG Huan, LI Weiyue, et al.

Identification of MAGEA3 and VWCE as Prognostic Biomarkers in

Gastric Cancer and Their Roles in Tumor Microenvironment

Based on Multi-omics Integration Analysis 636

WANG Wenbo, ZHAO Yongkui.

Discussion on Efficacy, Safety and Technical Key Points of

Endoscopic Papillectomy 646

ZHANG Yong, DU Chao, PANG Yong, et al.

CONSENSUS AND GUIDELINES

Standardized Protocol for Biofeedback Therapy in

Chronic Constipation 651

Gastrointestinal Motility Group, Collaborative Group of Functional

Gastrointestinal Disorders, Collaborative Group of Esophageal Diseases,

Chinese Society of Gastroenterology, Chinese Medical Association.

Clinical Practice Guidelines for Electrogastrography: Operation and Analysis	657
<i>Gastrointestinal Motility Group, Collaborative Group of Functional Gastrointestinal Disorders, Collaborative Group of Esophageal Diseases, Chinese Society of Gastroenterology, Chinese Medical Association.</i>	

REVIEW ARTICLES

Research Progress on Mechanisms of PPARγ in Ulcerative Colitis	664
<i>WANG Jing, GAO Hongliang.</i>	
Transcutaneous Auricular Vagus Nerve Stimulation Based on Gut-brain Axis for Digestive System Diseases: Applications and Perspectives	670
<i>LI Yuling, ZUO Guowen, ZHONG Likun.</i>	

CASE REPORT

Low-dose Methotrexate in An Elderly Patient With Acute Severe Ulcerative Colitis Intolerant to Vedolizumab and Infliximab: A Case Report	676
<i>XU Zihan, NI Jingbin, YUAN Shiqing, et al.</i>	

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

<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>This journal is printed on acid-free paper.</p>
--