

国际消化病杂志

INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGESTIVE DISEASES

双月刊 1963年创刊 第44卷 第3期 2024年6月25日出版

主管

上海市卫生健康委员会

主办

上海市卫生和健康发展研究中心
(上海市医学科学技术情报研究所)

编辑出版者

《国际消化病杂志》编辑部
200031, 上海市建国西路602号
电话: (021) 33262058
Email: xiaohuafence@sina.com

主编 马雄

编辑部主任 周骏

广告发布登记

上海市徐汇区行政服务中心

印刷 上海欧阳印刷厂有限公司

发行 国内: 上海市报刊发行局
国外: 中国国际图书贸易
集团有限公司
代号 BM 6608

订购 全国各地邮政局
邮发代号: 4-299

定价 每期: 12.00元
全年: 72.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-534X
CN 31-1953/R

2024年版版权归本刊编辑部所有

本刊已加入万方期刊全文数据库、
维普中文科技期刊数据库、
中国知网及其系列数据库, 作者
文章著作权使用费与本刊稿酬
一次性给付, 不再另付。作者
向本刊提交文章发表的行为
即视为同意本刊上述声明
如有印刷质量问题, 可向本刊编
辑部调换

本期责任编辑 周骏

本期英文审校 闫少云

目次

综述

自身免疫性肝炎相关肝硬化的研究进展…………… (141)

陈钰 肖潇 马雄

细胞铁死亡在肝纤维化进展中的作用机制…………… (146)

郑媛媛 赵晨露 赵文霞

机器人胰十二指肠切除术临床应用的研究进展…………… (150)

陈佳乐 贺德

论著

上海男性非体力劳动者脂肪肝的检出率及易感因素分析…………… (154)

徐国厚 钱晓兰 钱波 黄海峡 田建广 瞿明月

血清 CCL16对乙型肝炎肝硬化失代偿期患者预后预测的临床价值 …… (160)

田婉婷 吴光辉 王超智

内镜下十二指肠乳头括约肌小切开联合大球囊扩张术与内镜下十二指肠

乳头括约肌切开术治疗胆总管结石的远期疗效分析…………… (165)

李涛 郝立校 吕婵 吴静怡 李兴佳 王永明 陈萌

纪晓丹 刘畅 别里克 龚彪

慢性 HBV感染者并发结肠息肉的临床分析…………… (171)

郭天宇 花海洋 李建辉 王爱民

酪酸梭菌活菌胶囊联合伊托必利对功能性消化不良患者的疗效及胃肠激素的

影响…………… (175)

李双 李颖 谢菲

DIAPH3在胰腺癌组织中的表达及其对预后的预测价值…………… (180)

曾玲玲 韩雪 王昌成

短篇论著

胃癌组织中 METTL3的表达及其与患者临床病理特征及预后的关系 …… (186)

吴萌 杜佳璇 公小纪

病程和病变范围对粪便钙卫蛋白评估溃疡性结肠炎患者内镜下疾病活动度的效能的影响·····	(191)
宋玉君 袁泽宇 郭 静 田字彬	
血清 miR-590联合粪便钙卫蛋白对溃疡性结肠炎的诊断价值及其与内镜下疾病活动度的相关性·····	(196)
路敏敏 王 俊 孙振林 董 浩 李 超 李 娜 薛春霞	
溃疡性结肠炎患者的血清 NGAL、I-FABP和 <i>NLRP3</i> mRNA水平变化及其意义·····	(200)
王淑芳 赵昌东 李 雪 张 卿 宋成稳	
生长抑素、艾司奥美拉唑和血凝酶三联治疗急性上消化道出血的疗效及治疗前、后血液流变学和血清 D-D、 ox-LDL、AOPP水平变化分析·····	(206)
段 琳 王太武 张宗霞 许 婷 刘应红	

2024 年本刊可直接用缩写的常用词汇

2024 年本刊对一些消化科医师比较熟悉的常用词汇允许直接用缩写，即第 1 次出现时，可以不标注中文，如下所列（按英文缩写的首字母顺序排列）：

ALT（丙氨酸氨基转移酶）	GGT（ γ -谷氨酰转肽酶）	PCR（聚合酶链反应）
AST（天冬氨酸氨基转移酶）	HBV（乙型肝炎病毒）	PPI（质子泵抑制剂）
ATP（三磷酸腺苷）	H-E 染色（苏木精-伊红染色）	PVDF 膜（聚偏氟乙烯膜）
BMI（体重指数）	HR（风险比）	ROC 曲线（受试者操作特征曲线）
CA125（糖类抗原 125）	IL（白细胞介素）	RR（相对危险度）
CA19-9（糖类抗原 19-9）	MALT 淋巴瘤（黏膜相关淋巴样组织淋巴瘤）	RT-PCR（反转录-聚合酶链反应）
CFU（菌落形成单位）	MAPK（丝裂原激活蛋白激酶）	SDS-PAGE（十二烷基硫酸钠-聚丙烯酰胺凝胶电泳）
CT（计算机断层扫描）	mRNA（信使 RNA）	SP 法（链霉素抗生素蛋白-过氧化物酶连接法）
DAB 显色（二氨基联苯胺显色）	miRNA（微 RNA）	TBS（Tris 盐酸缓冲液）
DEPC（焦碳酸二乙酯）	MRI（磁共振成像）	Th（辅助性 T 细胞）
DMSO（二甲基亚砷）	MTT（四甲基偶氮唑盐）	TNBS（三硝基苯磺酸）
dNTP（脱氧核糖核苷三磷酸）	NF- κ B（核因子- κ B）	TNF（肿瘤坏死因子）
ELISA（酶联免疫吸附测定）	NK 细胞（自然杀伤细胞）	Treg（调节性 T 细胞）
FDA（食品和药品管理局）	OR（比值比）	WHO（世界卫生组织）
GAPDH（甘油醛-3-磷酸脱氢酶）	PBS（磷酸盐缓冲液）	95%CI（95% 可信区间）

INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGESTIVE DISEASES

Bimonthly, Established in 1963, Volume 44, Number 3, June 25, 2024

Responsible Institution

Shanghai Municipal Health Commission

Sponser

Shanghai Health Development Research Center (Shanghai Medical Information Center)

Editing and Publishing

Editorial Board of International Journal of Digestive Diseases
602 West Jianguo Road, Shanghai 200031

Tel: 021-33262058

Email: xiaohuafence@sina.com

Editor-in-Chief

MA Xiong

Managing Editor

ZHOU Jun

Printing

Shanghai Ou Yang Printing Co., Ltd.

Domestic Distributor

Post Office of Shanghai

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
Code No. BM 6608

Code Number for Subscription

4-299

Mail-Order

Editorial Board of International Journal of Digestive Diseases
602 West Jianguo Road, Shanghai 200031

ISSN 1673-534X

CN 31-1953/R

Copyright © 2024 by the Editorial Board of International Journal of Digestive Diseases

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Reviews

Research progress of autoimmune hepatitis-related cirrhosis (141)

CHEN Yu, XIAO Xiao, MA Xiong

Mechanism of cell ferroptosis in progression of hepatic fibrosis (146)

ZHENG Yuanyuan, ZHAO Chenlu, ZHAO Wenxia

Research progress of clinical application of robotic pancreaticoduodenectomy (150)

CHEN Jiale, HE De

Original Articles

Detection rate and susceptibility factors of fatty liver in male non-manual workers in Shanghai

..... (154)

XU Guohou, QIAN Xiaolan, QIAN Bo, HUANG Haixia, TIAN Jianguang, QU Mingyue

Clinical value of serum CCL16 in prognosis prediction of patients with decompensated hepatitis

B cirrhosis (160)

TIAN Wanting, WU Guanghui, WANG Chaozhi

Long-term efficacy analysis of limited endoscopic sphincterotomy with large balloon dilation and endoscopic duodenal papillary sphincterotomy for treatment of common bile duct stones

..... (165)

LI Tao, HAO Lixiao, LYU Chan, WU Jingyi, LI Xingjia, WANG Yongming, CHEN Meng, JI Xiaodan,

LIU Chang, BIE Like, GONG Biao

Clinical analysis of chronic hepatitis B virus infection complicated with colorectal polyps ... (171)

GUO Tianyu, HUA Haiyang, LI Jianhui, WANG Aimin

Effect of *Clostridium butyricum* capsule combined with itopride on gastrointestinal hormones in

patients with functional dyspepsia (175)

LI Shuang, LI Ying, XIE Fei

Expression of DIAPH3 in pancreatic carcinoma tissues and its prognostic prediction value

..... (180)

ZENG Lingling, HAN Xue, WANG Changcheng

Short Original Articles

Relationship between expression of METTL3 and clinicopathological features and prognosis

of gastric cancer patients (186)

WU Meng, DU Jiakuan, GONG Xiaoji

Influence of disease duration and lesion extent on effectiveness of fecal calprotectin in

evaluating endoscopic disease activity and remission in patients with ulcerative colitis ... (191)

SONG Yujun, YUAN Zeyu, GUO Jing, TIAN Zibin

Diagnostic value of serum miR-590 combined with fecal calprotectin in ulcerative colitis and its correlation with endoscopic disease activity (196)
LU Minmin, WANG Jun, SUN Zhenlin, DONG Hao, LI Chao, LI Na, XUE Chunxia

Changes and significance of serum NGAL, I-FABP, and NLRP3 mRNA levels in patients with ulcerative colitis (200)
WANG Shufang, ZHAO Changdong, LI Xue, ZHANG Qing, SONG Chengwen

Efficacy of somatostatin, esomeprazole, and thrombin in treatment of acute upper gastrointestinal bleeding, as well as changes of serum D-D, ox-LDL, AOPP, and hemorheology before and after treatment (206)
DUAN Lin, WANG Taiwu, ZHANG Zongxia, XU Ting, LIU Yinghong

《国际消化病杂志》第七届编委会名单

顾 问 (按姓氏汉语拼音排序)

陈成伟 樊代明 樊 嘉 房静远 胡品津 江石湖 李定国
 李宏为 厉有名 李兆申 林三仁 刘厚钰 欧阳钦 王吉耀
 王灵台 王兴鹏 巫协宁 吴志勇 袁耀宗 曾民德 朱正纲

名誉主编 邱德凯

主 编 马 雄

副主编 陆 红 陆伦根 陈胜良 夏 强 谢渭芬

主编助理兼秘书 王绮夏

编 委 (按姓氏汉语拼音排序)

柏 愚 保志军 陈 吉 陈克敏 陈卫昌 陈维雄 陈小平
 丁伟群 董 蔚 范建高 范竹萍 冯 珍 郜恒骏 戈之铮
 韩 英 侯晓华 胡和平 华 静 黄 蔚 贾继东 姜 泊
 蒋 炜 李 海 李 爽 李晓波 李延青 林 勇 刘成海
 刘 菲 刘海林 刘 杰 刘文忠 刘颖斌 刘玉兰 茅益民
 孟祥军 缪应雷 聂勇战 冉志华 沈锡中 史留斌 田德安
 王邦茂 王炳元 王承党 王 坚 王江滨 王良静 王胜兰
 王晓艳 吴叔明 熊伍军 杨长青 杨永峰 虞朝辉 于晓峰
 曾 欣 张 威 赵 刚 郑 萍 郑 青 钟 良