

ISSN 1672-2159

CN 44-1580/R

现代消化及介入诊疗

XIANDAI XIAOHUA JI JIERU ZHENLIAO

2023 年 1 月 第 28 卷 第 1 期

January 2023 Vol. 28 No. 1

Modern Interventional Diagnosis and Treatment in Gastroenterology

1

2023

中国科技核心期刊

中国科技论文统计源期刊

RCCSE 中国核心学术期刊

中国期刊全文数据库收录期刊

万方数据数字化期刊群收录期刊

日本科学技术振兴机构数据库 (J) 收录期刊

WTO 西太区医学索引 (WPRIM) 收录期刊

广东省优秀期刊

ISSN 1672-2159



9 771672 215238

现代消化及介入诊疗

二〇二三年

第二十八卷

第一期

现代消化及介入诊疗

Modern Interventional Diagnosis and Treatment in Gastroenterology

月刊 1996 年 3 月创刊 第 28 卷 第 1 期 2023 年 1 月 18 日出版

主 管

广东省卫生健康委员会

主 办

广东省医学学术交流中心

承 办

南方医科大学南方医院

南方消化病研究所

编辑出版

《现代消化及介入诊疗》编辑部

主 编

张万岱 刘思德 智发朝

副主编

张振书 陈旻湖 张澍田

钱家鸣 令狐恩强 房静远

编辑部主任

白 杨

印 刷

广东信源文化科技有限公司

发 行

国内:广东省报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(100044,北京 399 信箱)

订 购

全国各地邮政局(代号:46-356)

国外邮购代码(代号:M4270)

邮 购

《现代消化及介入诊疗》编辑部

电话:(020)61641548

定 价

每期 15 元,全年 180 元

中国标准刊号

ISSN 1672-2159

CN 44-1580 / R

版 权

归广东省医学学术交流中心所有

目 次

专家笔谈

胰腺炎相关基因多态性的研究进展 崔遼,杨国栋,蒲柯,等 1

专家读片

肝硬化合并胃窦血管扩张症 1 例 靳晓旭,陈雷,张学强,等 7

论 著

急性心肌梗死患者肠道菌群变化与甲状腺功能指标的关系
..... 雷超,张晓明,汪之沐,等 10

血管内支架植入治疗部分肝移植术后流出道狭窄
..... 宋继勇,吴巍巍,范铁艳,等 14

2019—2020 年广州市白云区消化系统恶性肿瘤死亡率
空间分布特征 黄咏梅,罗聆,杨菊,等 19

泸州家庭居民幽门螺杆菌感染情况及相关危险因素分析
..... 童静,陈小红,王逸美,等 23

基于网络药理学与分子对接探讨藤梨根治疗胃癌的
作用机制 王维强,郝民琦,叶晓莹,等 28

胃食管反流病患者服药依从性现状及影响因素分析
..... 邹莹莹,黄颖,张晓梅 34

健康体检人群胃肠镜检查的常见疾病危险因素分析
..... 贾凤娟,汤小伟,张学飞,等 41

现代消化及介入诊疗

Modern Interventional Diagnosis and Treatment in Gastroenterology

月刊 1996 年 3 月创刊 第 28 卷 第 1 期 2023 年 1 月 18 日出版

基础研究

HIF-1 α 在腹泻型肠易激综合征中的表达及作用研究	47
基于铜死亡相关基因的慢加急性肝衰竭的机制研究	50
雷公藤甲素调节 AMPK/mTOR 信号通路对葡萄糖干预的结肠癌细胞自噬和凋亡的影响	57

临床经验

基于深度学习的人工智能技术对内镜下早期胃癌诊断价值的 Meta 分析	63
食管鳞癌患者血清 PRDX6、白介素-2 及白介素-6 差异表达的临床应用价值	67
全身免疫炎症指数与溃疡性结肠炎活动度的相关性研究	73
纤维板层型肝细胞癌的临床特征和预后影响因素：基于 SEER 数据库分析	77
内镜下热极治疗慢性萎缩性胃炎伴肠上皮化生的疗效观察	81
PIV 对晚期胃癌患者 PD-1 抑制剂治疗的预后价值	85

诊疗技术

MMR 状态和肿瘤出芽在胃腺癌中的临床意义	90
-----------------------	----

编委会主席

张万岱 樊代明 李兆申

常务编委

于红刚 戈之铮 王兴鹏
王邦茂 田德安 刘俊
刘玉兰 吕宾 孙思予
吴开春 李文 李汛
李鹏 李延青 李景南
杨爱明 邹多武 邹晓平
陆伟 陈东风 陈幼祥
陈其奎 周平红 金震东
胡兵 郭学刚 庾必光
黄永辉 彭贵勇 谢渭芬
冀明

编委

朱鸿武 张北平 陈科全
项立 杨辉 武长杰
赵芯梅 黄冰 黄卫

现代消化及介入诊疗

Modern Interventional Diagnosis and Treatment in Gastroenterology

月刊 1996 年 3 月创刊 第 28 卷 第 1 期 2023 年 1 月 18 日出版

放大内镜窄带成像联合活检在早期胃癌诊断中的价值	张丽花,张旭	96
谐波造影增强超声内镜在鉴别良恶性消化道黏膜下肿瘤和评估胃肠间质瘤侵袭危险度中的价值	戴丽,宁波	99
超声内镜、增强 CT 对胆胰肿瘤诊断价值的对比研究	李鑫鑫,李安庆,钟晓琴,等	104
窄带成像联合放大内镜在早期胃癌诊断中的价值	马娅梅,苗旺,李锐强,等	108
FibroTouch 检测慢性乙型肝炎患者肝脏硬度与纤维化指标的相关性研究	王淑清,龚丽娜,陈晓倩,等	112
综 述		
肠道水通道蛋白与便秘的相互关系	储正达,蔡彬	117
炎症性肠病免疫治疗的新进展	刘明珠,刘子豪,龙雄权,等	121
细胞衰老在慢性胆汁淤积性肝病中作用的研究进展	赖莘秀,邓敏娟,孙娜,等	128
病例报告		
以自发性脾破裂出血为首发临床表现的急性胰腺炎 1 例	钟慧雅,叶梓轩,李培武,等	133
以肠梗阻、溶血性贫血为临床表现的铅中毒 3 例	邓睿翀,王立生	137

地 址
广州市广州大道北 1838 号
南方医院消化疾病研究所

邮 编
510515

电 话
(020)61641547、61641548

E-mail
xdxhjrzl@126.com
jmdi@vip.163.com

网上投稿
<http://xdxh.cbpt.cnki.net>

广告经营许可证
4400004001080

Modern Interventional Diagnosis and Treatment in Gastroenterology

Monthly Established in March, 1996 Volume 28, Number 1 Published in January 18, 2023

Sponsor
Guangdong Provincial Medicine
Academic Communication Center

Executor
Nanfang Hospital, Southern
Medical University

Editing and publishing
Editoria Department of Modern
Interventional Diagnosis and
Treatment in Gastroenterology.
1838 Guangzhou Avenue, Guangzhou
510515, China
Tel: 0086-20-61641547
E-mail: xdxhjlztl@126.com
jmdi@vip.163.com

Editor-in-Chief
ZHANG Wan-dai
LIU Si-de
ZHI Fa-chao

Managing Director
BAI Yang

Printing
Guangdong Xinyuan
Culture Technology Co., Ltd.

CSSN
ISSN 1672-2159
CN 44-1580/R

Copyright © 2023 by The Editing
Board of Modern Interventional
Diagnosis and Treatment in
Gastroenterology.

All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not reflect the
policy of the Editing Board, unless this
is clearly specified

Relationship between the gut microbiota and thyroid function in acute myocardial infarction patients	10
<i>LEI Chao, ZHANG Xiao-ming, WANG Zhi-mo, et al</i>	
Treatment with intravascular stent insertion for hepatic venous outflow obstruction after partial liver transplantation	14
<i>SONG Ji-yong, WU Wei-wei, FAN Tie-yan, et al</i>	
Spatial distribution of digestive system malignant tumor mortality in Baiyun district in Guangzhou from 2019 to 2020	19
<i>HUANG Yong-mei, LUO Lin, YANG Ju, et al</i>	
Analysis of Helicobacter pylori infection status and risk factors among family residents in Luzhou area	23
<i>TONG Jing, CHEN Xiao-hong, WANG Yi-mei, et al</i>	
The Mechanism of Actinidia chinensis Planch in the Treatment of gastric cancer based on Network Pharmacology and Molecular Docking	28
<i>WANG Wei-qiang, HAO Min-qi, YE Xiao-ying, et al</i>	
To analyze the current status and influencing factors of medication compliance in patients with gastroesophageal reflux disease	34
<i>ZOU Ying-ying, HUANG Ying, ZHANG Xiao-mei</i>	
Analysis on the risk factors of common diseases during gastroenteroscopy in health check-up crowd	41
<i>JIA Feng-juan, TANG Xiao-wei, ZHANG Xue-fei, et al</i>	
The Expression and Role of HIF-1α in Diarrhea-Predominant Irritable Bowel Syndrome	47
<i>HE Xing, WANG De-chun, CI Dan luo bu, et al</i>	
Bioinformatics analysis of Acute-on-chronic liver failure based on the expression of cuproptosis-related genes	50
<i>WANG Yan-qiu, ZHOU Qian, SHAO Jian-guo, et al</i>	
Influences of triptolide regulating AMPK/mTOR signal pathway on autophagy and apoptosis of colon cancer cells interfered by glucose	57
<i>PAN Yong-na, CHANG Yue-feng, GUO Jing-jing, et al</i>	