

ISSN 1672-2159

CN 44-1580/R

# 现代消化及介入诊疗

XIANDAI XIAOHUA JI JIERU ZHENLIAO

2022年3月 第27卷 第3期

March 2022 Vol. 27 No. 3

## Modern Digestion & Intervention

3

2022

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  
JST日本科学技术振兴机构数据库(日)收录期刊  
广东省优秀期刊

ISSN 1672-2159



9 771672 215221

现代消化及介入诊疗

二〇二二年

第二十七卷

第三期

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第27卷 第3期 2022年3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

广东信源彩色印务有限公司

### 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

- 新一代 SpyGlass 单人操作胆道镜系统诊疗不明性质胆道狭窄的  
研究进展 ..... 陈康迪, 殷霖霖, 缪林, 等 265

### 专家读片

- 成人十二指肠蹼致急性胰腺炎1例 ..... 费洁莹, 林嘉英, 陈豪, 等 271

### 论著

- 炎症性肠病患者健康信息素养现状调查 ..... 薄瑾, 刘晓红, 贾俊婉, 等 275

- 高脂血症患者结直肠息肉发病的危险因素分析 ..... 任竣瑶, 张倩, 邢洁, 等 281

- 内镜下组织胶注射治疗急性食管胃静脉曲张出血疗效  
观察 ..... 陈建, 卞兆连, 邵建国, 等 287

- 外周血 RDW 和 NLR 联合检测对食管癌的诊断价值研究 ... 陈琪, 费素娟 292

- 粪便钙卫蛋白联合粪便免疫化学试验在溃疡性结肠炎  
患者黏膜愈合中的诊断价值 ..... 韩牧洲, 朱思莹, 施海韵, 等 297

- NLR、PLR、FIB、D-二聚体在溃疡性结肠炎中的临床价值  
..... 李新艳, 霍江波, 薛建波, 等 302

- 2014—2019年某三甲医院大肠埃希菌临床特征及危险  
因素分析 ..... 李玉蓉, 张天成 306

### 基础研究

- 藏红花素通过调控微管蛋白进而影响胃癌细胞 MGC-803  
的增殖、侵袭和凋亡 ..... 廖冰灵, 周颖, 许琦华, 等 311

- 沉默 circ\_0000376 对结直肠癌细胞 SW1116 生物学行为的影响  
..... 魏小宁, 梁月祥, 尹秋实, 等 316

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第27卷 第3期 2022年3月18日出版

### 临床经验

- 圈套器头端预切开内镜下黏膜切除术在结肠无蒂锯齿状病变的临床研究 ..... 张龙杰, 段淑芬 322
- 补中益气汤联合益气通便膏穴位贴敷改善老年气虚型功能性便秘的临床研究 ..... 陈娇娇, 陈炜雄, 柯舒雅, 等 326
- 右美托咪定对结肠癌细胞 p38MAPK/NF- $\kappa$ B 信号通路的影响 ..... 文竹, 李军, 张永洪, 等 330
- 胃癌患者术后肺部感染危险因素的 Meta 分析 ... 王明欣, 梁爱新, 高倩, 等 334
- 营养不良五阶梯模式在腹腔镜胃癌根治术患者营养干预中的应用及对术后恢复、体能状态的影响 ..... 贺雪菲, 赵建梅, 杨婕, 等 339
- 床边急诊 ERCP 治疗胆总管结石所致重型急性胆管炎的初步探索 ..... 杨小明 薛兰凤 陈羽, 等 344
- 莫沙必利对胃食管反流病患者食管动力的影响 ..... 韦月辽, 杨锐, 梁小群, 等 347
- 腹腔镜根治术对进展期结肠癌患者腹膜溶解能力、凝血系统及血清 miR-23a、miR-192 表达的影响 ..... 毕明龙, 王鹤峰, 李媛媛 351
- 腹型过敏性紫癜患儿幽门螺杆菌感染与消化道出血的关系及相关因素探讨 ..... 孙文, 黄雅玲, 高健 355
- 动脉置管灌注中药华蟾素注射液对 TACE 术后原发性肝癌患者 HIF-1 $\alpha$ 、VEGF 的影响及其机理探讨 ..... 田智萍, 王开云, 张鑫, 等 358

### 诊疗技术

- 多层螺旋 CT 与微探头超声内镜对胃黏膜下病变内镜切除疗效的评估 ..... 李甜, 张开光, 张明黎, 等 363

### 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  
王江滨 王邦茂 田德安  
白文元 任旭 刘俊  
刘玉兰 吕宾 吕农华  
孙思予 吴开春 张军  
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 周丽雅 金震东  
姜慧卿 胡兵 唐承薇  
郭学刚 郭晓钟 高志良  
虞必光 麻树人 殷和良  
黄永辉 彭贵勇 谢渭芬  
冀明

### 编委

王菁 王志青 张强  
陈维顺 陈新敬 彭铁立  
韩泽龙 殷和良 李丙生  
项立 杨辉

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第27卷 第3期 2022年3月18日出版

基于超声内镜表现的评分系统鉴别胃黏膜下肿瘤的有效性研究

..... 聂锦山,朱亮,蔡明琰,等 369

良恶性胆道梗阻患者胆汁 16S rRNA 测序及菌群差异分析

..... 唐睿漪,钟源,葛贤秀,等 373

### 综 述

内镜逆行阑尾炎治疗术:阑尾炎治疗的新选择

..... 王淘淘,刘妍,张毕方,等 379

自身免疫性胰腺炎诊疗研究进展..... 陈升鑫,张贯军,张大涯,等 383

近 10 年针刺在功能性腹泻中的临床与机制研究进展

..... 张萍,宋翎玮,牛一飞,等 387

JAK 抑制剂在溃疡性结肠炎中的应用进展

..... 曹晗琪,徐琦德,翟蕾蕾,等 391

PCSK9 与高脂血症性胰腺炎相关性机制探讨

..... 杨小妹,马康康,高俊茶 395

### 病例报告

内镜操作相关 Stapfer I 型十二指肠穿孔 10 例的临床分析

..... 隗永秋,李鹏,冀明,等 399

毕 II 式胃大部切除术后行经皮内镜下残胃输出袢造瘘术 1 例

..... 田达,谭力学,何雅军,等 402

### 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 Digestion & Intervention

Monthly Established in March, 1996 Volume 27, Number 3 Published in March 18, 2022

---

## Sponsor

Guangdong Provincial Medicine  
Academic Communication Center

## Executor

Nanfang Hospital, Southern  
Medical University

## Editing and publishing

Editoria Department of Modern  
Digestion & Intervention.  
1838 Guangzhou Avenue, Guangzhou  
510515, China  
Tel: 0086-20-61641547  
E-mail: xdxhjlz@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  
Color Printing Co., Ltd

## CSSN

ISSN 1672-2159  
CN 44-1580/R

Copyright © 2022 by The Editing  
Board of Modern Digestion &  
Intervention.

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

<b>Progress in research of new generation of SpyGlass single-operator cholangioscopy in diagnosis and treatment of indeterminate biliary stricture .....</b>	<b>265</b>
<i>CHEN Kang-di, YIN Lin-lin, MIU Lin, et al</i>	
<b>Investigation on the current state of health information literacy in patients with inflammatory bowel disease .....</b>	<b>275</b>
<i>Bo Jin, Lui Xiao-hong, Jia Jun-wan, et al</i>	
<b>Analysis of risk factors of colorectal polyps in patients with hyperlipidemia .....</b>	<b>281</b>
<i>REN Junyao, ZHANG Qian, XING Jie, et al</i>	
<b>Endoscopic N butyl-2-cyanoacrylate injection in the treatment of acute esophageal and gastric varices bleeding .....</b>	<b>287</b>
<i>Chen Jian, Bian Zhao-lian, Shao Jian-guo, et al</i>	
<b>The value of combined detection of RDW and NLR in serum in the diagnosis of esophageal cancer .....</b>	<b>292</b>
<i>Chen Qi, Fei Sujuan</i>	
<b>The Diagnostic Value of Fecal Calprotectin Combined with Fecal Immunochemical Test in Mucosal Healing in Patients with Ulcerative Colitis .....</b>	<b>297</b>
<i>Han Muzhou, Zhu Siying, Shi Haiyun, et al</i>	
<b>Value of NLR, PLR, FIB and d-dimer in ulcerative colitis .....</b>	<b>302</b>
<i>LI Xinyan, HUO Jiangbo, XUE Jianbo</i>	
<b>Clinical Analysis of the Characteristics and Risk Factors of Escherichia coli in a third-level first-class hospital from 2014 – 2019 .....</b>	<b>306</b>
<i>LI Yu-rong, ZHANG Tian-cheng</i>	
<b>Crocetin affects the proliferation, invasion and apoptosis of gastric cancer cell line MGC-803 by regulating tubulin Saffin affects the proliferation, invasion and apoptosis of gastric cancer cell line MGC-803 by regulating tubulin .....</b>	<b>311</b>
<i>LIAO Bing-ling, ZHOU Ying, XU Qi-hua, et al</i>	
<b>Effect of silencing circ_0000376 on the biological behavior of colorectal cancer cells SW1116 .....</b>	<b>316</b>
<i>WEI Xiao-ning, LIANG Yue-xiang, YIN Qiu-shi, et al</i>	



# 中国科技核心期刊

(中国科技论文统计源期刊)

## 收录证书

CERTIFICATE OF SOURCE JOURNAL  
FOR CHINESE SCIENTIFIC AND TECHNICAL PAPERS AND CITATIONS

### 现代消化及介入诊疗

经过多项学术指标综合评定及同行专家  
评议推荐，贵刊被收录为“中国科技核心期  
刊”（中国科技论文统计源期刊）。

特颁发此证书。

中国科学技术信息研究所

Institute of Scientific and Technical Information of China

北京复兴路 15 号 100038

www.istic.ac.cn

2021年12月

证书编号: 2020-G451-1711  
有效期至: 2022年12月

