

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第25卷 第1期 2020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

广州市白云区领域彩印厂

### 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

万方数据

## 目 次

### 专家笔谈

内镜超声在胰腺囊性肿瘤诊断中的应用进展 ..... 孙力祺,郭杰芳,金震东 1

### 论 著

顽固性便秘患者菌群移植前后肠道菌群变化

及与肠道动力的相关性 ..... 张管平,夏虎平 5

盐酸洛拉曲克通过调控 caspase-3 促进人肝

癌细胞 HepG-2 凋亡 ..... 李顺延,高飞,郭虎林 11

2016-2018 年急性传染性腹泻致病菌类型分析 ..... 陶理智 16

PRKDC 蛋白在胃癌组织中表达情况及预后

关系分析 ..... 周成友,余凤,李玲玲,等 21

miR-515-5p 通过靶向 Wnt3 抑制胃癌细胞增殖和侵袭 ..... 莫丽 25

IL-29 通过调控 lncRNA DLEU1/miR-149-5p 通路

影响结肠癌细胞的增殖和凋亡 ..... 刘杰,张文天,杜锦波 31

细菌性肠炎患儿病原菌分布及药敏结果分析 ..... 李王强,陈必全 37

重症急性胰腺炎并发胰腺感染病原菌分布特点及其凝血

功能指标、HSP 和 HMGB1 表达的临床意义 ..... 陈婧,张荣,邱昌伟,等 41

### 基础研究

胆管癌患者 miR-93 的表达水平及其临床意义 ..... 万祎,张映林,古广强,等 46

肝癌组织 RhoA 表达及与浸润转移的关系 ..... 姬宏娟,王梅,姬宏利 51

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第25卷 第1期 2020年1月18日出版

miR-660-3p 下调 REG4 对胃癌细胞增殖、迁移、侵袭的 影响及其机制研究 .....	崔恒锋, 吉巍巍	55
RNA 干扰 ACLY 表达对结肠癌 SW480 细胞周期、凋亡和 AKT 信号通路的影响 .....	王琼, 伍勇彬	60
LIMD1 经 Akt/ERK 信号通路抑制食管癌细胞增殖 .....	陈美燕, 王茹, 陈章兴	64
古羊藤提取物抗急性胃肠炎作用的研究 .....	梁红, 方琴, 凌莉莉, 等	67
<b>临床经验</b>		
内镜下结肠黏膜切除术、氩等离子凝固术治疗结肠息肉的 回顾性研究 .....	王小东, 邢军, 麻继锋, 等	73
依卡倍特钠联合常规四联疗法对幽门螺杆菌阳性慢性萎缩性 胃炎的疗效观察 .....	张曼, 高炳霞, 齐颖, 等	76
位于空肠和回肠的胃肠道间质瘤的临床病理特征和 预后分析 .....	陈涛, 徐超, 邹龙	79
阿拉坦五味丸联合泮托拉唑治疗慢性浅表性胃炎的 临床研究 .....	刘梁英, 万晓强, 石钢, 等	83
两种荷包缝合法封闭胃底肿瘤术后胃壁缺损创面的 对比研究 .....	杨位轩, 徐春彦, 万元春	86
益生菌联合美沙拉嗪治疗溃疡性结肠炎疗效的 Meta 分析.....	蒋梦园, 张英剑	89
恶性胆道梗阻 3 种术式预后的回顾性分析 .....	阿如汉, 苏义, 苏秉忠	95
血浆胆红素吸附治疗 HBV-ACLF 的疗效及其 对内质网应激的影响.....	吴雄飞, 陈艳	100

### 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 彭铁立 韩泽龙

殷和良 李丙生

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第25卷 第1期 2020年1月18日出版

不同奶粉联合口服低渗补液盐治疗轮状病毒肠炎的  
疗效对比 ..... 李雪菊,陈艳,王妃娜,等 104

PHVHF 及 CVVH 对急重症胰腺炎患者血清炎症因子  
水平的影响 ..... 曾红华,张萌,赵继伟 107

### 诊疗技术

<sup>18</sup>F-FDGPET/CT 显像用于胃癌术后远期生存的  
预测价值 ..... 奇勒莫格,牡丹,孙晓琳,等 110

门静脉血流速度变化与食管胃底静脉曲张的  
相关性研究 ..... 廉承凯,陈焯彬,韦良宏,等 114

结肠息肉内镜表现及病理结果分析 ..... 许丽亚,殷评,闵海阳,等 117

X 线钡餐造影、螺旋 CT 扫描单独及联合检查在食管癌  
术前分期评估中的应用价值分析 ..... 胡知文 120

微探头超声内镜在上消化道固有肌层黏膜下肿瘤定性定位  
诊断中的应用价值 ..... 朴莲淑,刘汉英,姜哲,等 124

血清 PAB 与 S100A12 在重症急性胰腺炎患者预后评估中的  
应用价值 ..... 刘杰,裴红红,高彦霞,等 127

### 综 述

胃转流术并发症及其防治的临床研究进展 ..... 王晨,许听,张弘玮,等 132

一氧化氮与肠道炎症关系的研究进展 ..... 龚震宇,刘顺财 136

### 病例报告

聚桂醇联合组织胶注射治疗胃静脉曲张致脾梗死 1 例  
..... 王艺霖,苏沛珠,崔西玉 139

### 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

xdxhjjrzl@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 25, Number 1 Published in January 18, 2020

## 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

Guangzhou Nanfang  
Technology Services

## CSSN

ISSN 1672-2159  
CN 44-1580/R

## Copyright © 2020 by The Editing Board of Modern Digestion & Intervention.

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

万方数据

- Changes of intestinal flora and its correlation with intestinal motility before and after fecal microbiota transplantation in patients with intractable constipation** ..... 5  
*ZHANG Guan-ping, XIA Hu-ping*
- Nolatrexed Dihydrochloride promotes human hepatocellular carcinoma cell HepG-2** ..... 11  
*LI Shun-yan, GAO Fei, GUO Hu-lin*
- Analysis of pathogens of acute infectious diarrhea from 2016 to 2018** ..... 16  
*TAO Li-zhi*
- The expression of PRKDC protein in gastric cancer and its prognostic significance** ..... 21  
*ZHOU Cheng-you, YU Feng, LI Ling-ling, et al*
- MiR-515-5p inhibits the proliferation and invasion of gastric cancer cells by targeting Wnt3** ..... 25  
*MO Li*
- IL-29 affects proliferation and apoptosis of colon cancer cells by regulating lncRNA DLEU1/miR-149-5p pathway** ..... 31  
*LIU Jie, ZHANG Wen-tian, DU Jin-bo*
- Distribution of Mycobacteria and Analysis of Drug Sensitivity in Children with Bacterial Enteritis in 10 Children's Hospitals of Anhui Province** ..... 37  
*LI Wang-qiang, CHEN Bi-quan*
- Distribution of pathogenic bacteria in patients with severe acute pancreatitis complicated with pancreatic infection and its clinical significance of coagulation function index, HSP and HMGB1 expression** ..... 41  
*CHEN Jing, ZHANG Rong, Qiu Chang-wei, et al*
- The expression of microRNA-93 in patients with cholangiocarcinoma and its clinical significance** ..... 46  
*WAN Yi, ZHANG Ying-lin, GU Guang-qiang, et al*
- RhoA expression in hepatic carcinoma tissues and relationship with hepatic carcinoma invasion and metastasis** ..... 51  
*JI Hong-juan, WANG Mei, JI Hong-li*
- Effect of miR-660-3p down regulating Reg4 on proliferation, migration and invasion of gastric cancer cells and its mechanism** ..... 55  
*CUI Heng-feng, JI Wei-wei*
- Effects of RNA interference with ACLY expression on cell cycle, apoptosis and AKT signaling pathway in colon cancer SW480 cells** ..... 60  
*WANG Qiong, WU Yong-bin*
- LIMD1 inhibits esophageal cancer cell proliferation via Akt/ERK pathway** ..... 64  
*CHE Mei-yan, WANG Ru, CHEN Zhang-xing*
- Experimental Study about Anti-acute Gastroenteritis Effect of Extracts from Root of Griffith Streptocaulon** ..... 67  
*LIANG Hong, FANG Qin, LING Li-li, et al*