

ISSN 1672-2159

CN 44-1580/R

# 现代消化及介入诊疗

XIANDAI XIAOHUA JI JIERU ZHENLIAO

2019年7月 第24卷 第7期

July 2019 Vol. 24 No. 7

## Modern Digestion & Intervention

7  
2019

中国科技核心期刊  
中国科技论文统计源期刊  
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  
中国核心期刊(遴选)数据库来源期刊  
中文生物医学期刊文献数据库来源期刊

ISSN 1672-2159



9 771672 215191

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第24卷 第7期 2019年7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

磁技术在内镜治疗消化道疾病中的应用进展 ... 汪旭丽,叶连松,张琼英,等 691

### 专家读片

合并淋巴管扩张的空肠肿物——1例报道 ..... 罗宇晨,许嘉玮 695

### 论著

晚期氧化蛋白产物对小肠上皮细胞线粒体膜电位的影响  
..... 谢芳,石洁,白岚 697

曲妥珠单抗联合化疗对HER2阳性胃癌患者血清肿瘤  
标记物及远期疗效的影响 ..... 庄晓虹,孟杰,林舒,等 702

外泌体miR-222对进展期胃癌接受FOLFOX新辅助化疗  
疗效评价的意义 ..... 周典伟,郑萍,郭芬,等 707

内镜下OTSC吻合夹与常规内镜下止血治疗ANVUGIB  
患者的临床对比研究 ..... 黄焕军,周杰,杨文波 713

内镜微创治疗急性胆源性胰腺炎对患者肝功能、并发症  
及临床疗效分析 ..... 罗群,张宏宇,刘丽,等 718

颈静脉肝内门腔静脉分流术联合胃左静脉栓塞术对肝硬化食管  
胃底静脉曲张破裂出血患者再出血率和预后的影响  
..... 杨慧玲,蔺淑梅,张曦,等 722

直肠癌Mils术后、LAR术后照顾者负担的横纵向变化  
及对比研究 ..... 黄文领,袁梅,杨璐璐 727

腹腔镜ISR术中不设置临时性造口的可行性研究 ..... 侯雷,吕晓峰,赵恩宏 733

四磨汤口服液联合枳术宽中胶囊治疗消化系统恶性肿瘤  
术后胃肠功能紊乱的临床疗效观察 ..... 邱书瑾,张晓炜 738

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第24卷 第7期 2019年7月18日出版

### 基础研究

- Beclin1、PTEN 蛋白在肝细胞癌组织中的表达及其  
对术后复发转移的预测价值 ..... 高飞,柳悦,尹纪来,等 742
- ADAM17 在结肠癌细胞系中的表达及对增殖能力的  
影响 ..... 赵凤娟,宋淑莉,王志刚,等 747
- MTHFR C677T 位点,ABCG2 G34A 位点基因型  
与IV期结肠腺癌无进展生存期的关系 ..... 张卫华,代婀娜,何源雄 751
- 胃癌合并幽门螺杆菌感染患者 CYP2C19 基因型  
与其预后的关系分析 ..... 张海梅,张嘉刚,杨世荣,等 755

### 临床经验

- 健脾益气法联合含雷替曲塞化疗方案对晚期结直肠癌  
患者的临床疗效及免疫功能的影响 ..... 刘燕青,陈辉 759
- 低分子肝素和华法林治疗消化系统肿瘤伴静脉血栓  
的疗效及预后差异 ..... 龙涛,李平 763
- 多学科诊疗用于急性胰腺炎急诊处理的价值 ..... 王雪,胡志高,戴春花,等 767
- 复方聚乙二醇电解质散联合开塞露的不同用药方案  
对结肠镜检查肠道准备效果的影响 ..... 洪东贵,王雯,李达周,等 770
- 单钳道内镜跨越式荷包缝合与创面旷置用于 ESD 的  
临床对比研究 ..... 孟静,岳丽,马艳彪,等 774
- 三联疗法联合益生菌治疗小儿慢性胃炎合并幽门螺杆菌  
感染的疗效观察 ..... 张雪萍,朱明哲,姜友章 777
- 双歧杆菌三联活菌胶囊联合标准三联治疗幽门螺杆菌  
阳性消化性溃疡的临床研究 ..... 周焯,李庭赞,张雪梅,等 780
- 抗生素配合机械肠道准备预防腹腔镜结直肠手术  
并发症的价值研究 ..... 张颖毅,潘吉勇,樊哲,等 784

### 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 庾必光 麻树人  
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

# 现代消化及介入诊疗

## Modern Digestion & Intervention

月刊 1996年3月创刊 第24卷 第7期 2019年7月18日出版

### 全麻与硬膜外复合全麻对腹腔镜结肠癌手术患者细胞

免疫功能的影响研究..... 谢小娟,田笑笑,樊冬梅,等 787

### 胃癌根治术患者 TAP、MG7-Ag 水平变化与复发转移

的相关性分析..... 王少辉,张家壖,杨小冬 792

### 套扎序贯聚桂醇硬化剂用于肝硬化食管静脉曲张

破裂出血的价值 ..... 石磊,孙晓勤,杨芳,等 795

### 吗丁啉联合标准三联疗法治疗小儿幽门螺杆菌感染合并

功能性消化不良的效果观察..... 何祖蕙,杨光,练敏 798

### 复合乳酸菌胶囊辅助四联疗法治疗幽门螺杆菌阳性

消化性溃疡的疗效分析 ..... 蒋俊艳,万晓强,王苏,等 801

<sup>125</sup>I 粒子自膨式支架植入对食管癌患者的疗效 ..... 陈刚 804

### 内镜下金属止血夹联合大剂量质子泵抑制剂治疗

消化道出血患者的临床研究..... 钟丽艳 807

### 诊疗技术

#### 64 层螺旋 CT 灌注成像在原发性肝癌中的诊断价值

..... 荣霞,刘肖,牛淑君, 812

### 病例报告

#### 内镜下治疗气管插管患者肝硬化胃底静脉曲张

破裂出血 1 例报道 ..... 樊超,郑集家,高子昭,等 815

### 综述

造影增强超声内镜在消化道肿瘤的研究进展 ..... 张智漂,许岸高,李丙生 818

### 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

### 会议 广告联系人

罗晓斌 13316285753

王开河 13710585838

13710689828

王健华 13925065060

---

---

# Modern Digestion & Intervention

Monthly Established in March , 1996 Volume 24 , Number 7 Published in July 18 , 2019

---

## Sponsor

Guangdong Provincial Medicine  
Academic Communication Center

## Executor

Nanfang Hospital, Southern  
Medical University

## Editing and publishing

Editorial Department of Modern  
Digestion & Intervention.  
1838 Guangzhou Avenue, Guangzhou  
510515, China  
Tel: 0086-20-61641547  
E-mail: xdxhjlz@126.com  
jmidi@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 (©)2019 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

<b>Effect of advanced oxidation protein products on mitochondrial membrane potential in Intestinal epithelial cells</b> .....	697
<i>XIE Fang, SHI Jie, BAI Lan</i>	
<b>Effect of trastuzumab combined with chemotherapy on serum tumor markers and long-term efficacy in HER2-positive gastric cancer patients</b> .....	702
<i>ZHUANG Xiao-hong, MENG Jie, LIN Shu, et al</i>	
<b>Significance of exosomal miR-222 in evaluating the efficacy of neoadjuvant chemotherapy with FOLFOX for advanced gastric cancer</b> .....	707
<i>ZHOU Dian-wei, ZHENG Ping, GUO Fen, et al</i>	
<b>Clinical comparison of endoscopic OTSC anastomotic clip and conventional endoscopic hemostasis in the treatment of acute non-varicose upper gastrointestinal massive hemorrhage patients</b> .....	713
<i>HUANG Huan-jun, ZHOU Jie, YANG Wen-bo</i>	
<b>Minimally invasive endoscopic treatment of acute gallstone pancreatitis in patients with liver function, complications and clinical analysis</b> .....	718
<i>LUO Qun, ZHANG Hong-yu, LIU Li, et al</i>	
<b>Effect of jugular intrahepatic portacaval shunt combined with left gastric vein embolization on the rate of rebleeding and prognosis in patients with esophageal and gastric varices bleeding due to cirrhosis</b> .....	722
<i>YANG Hui-ling, LIN Shu-mei, ZHANG Xi, et al</i>	
<b>Comparative study on transverse and longitudinal changes of caregiver burden in patients with rectal cancer and postoperative LAR</b> .....	727
<i>HUANG Wen-ling, YUAN Mei, YANG Lu-pin</i>	
<b>Feasibility study of laparoscopic ISR without temporary stoma</b> .....	733
<i>HOU Lei, LU Xiao-feng, ZHAO En-hong</i>	
<b>Clinical observation on the treatment of gastrointestinal dysfunction following digestive system malignant tumor treated by Simoyu Oral Liquid and Qizhuan Kuanzhong Capsule</b> .....	738
<i>QIU Shu-jin, ZHANG Xiao-wei</i>	
<b>Expression levels of Beclin1 and PTEN protein in hepatocellular carcinoma tissues and their predictive value for postoperative recurrence and metastasis</b> .....	742
<i>GAO Fei, LIU Yue, YIN Ji-lai, et al</i>	
<b>Expression of ADAM17 in colon cancer cell lines and its effect on proliferation</b> .....	747
<i>ZHAO Feng-juan, SONG Shu-li, WANG Zhi-gang, et al</i>	
<b>Association of single nucleotide polymorphisms of MTHFR C677T and ABCG2 G34A with progression-free survival of stage IV colon adenocarcinoma</b> .....	751
<i>ZHANG Wei-hu, DAI E-na, HE Yuan-xiong</i>	
<b>Relationship between CYP2C19 genotype and prognosis in patients with gastric cancer complicated with <i>Helicobacter pylori</i> infection</b> .....	755
<i>ZHANG Hai-mei, QI Li-kun, YANG Shi-rong</i>	