

# 中华消化内镜杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE ENDOSCOPY

月刊 1996年8月改刊 第37卷 第4期 2020年4月20日出版



微信: xhnjxw



新浪微博

## 主管

中国科学技术协会

## 主办

中华医学会  
100710, 北京市东四西大街42号

## 编辑

中华消化内镜杂志编辑委员会  
210003, 南京市紫竹林3号  
电话: (025) 83472831, 83478997  
传真: (025) 83472821  
Email: xhnj@xhnj.com  
http://www.zhshnjzz.com  
http://www.medjournals.cn

## 总编辑

张澍田

## 编辑部主任

唐涌进

## 出版

《中华医学杂志》社有限责任公司  
100710, 北京市东四西大街42号  
电话(传真): (010) 51322059  
Email: office@cmaph.org

## 广告发布登记号

广登 32010000093号

## 印刷

江苏省地质测绘院

## 发行

范围: 公开  
国内: 南京报刊发行局  
国外: 中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱, 100044)  
代号 M4676

## 订购

全国各地邮政局  
邮发代号 28-105

## 邮购

中华消化内镜杂志编辑部  
210003, 南京市紫竹林3号  
电话: (025) 83472831  
Email: xhnj@xhnj.com

## 定价

每期 15.00 元, 全年 180.00 元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1007-5232

CN 32-1463/R

## 2020 年版权归中华医学会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章, 不得使用本刊的版式设计

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

## 目次

### 共识与指南

- 新型冠状病毒肺炎疫情防控期间胶囊内镜诊疗工作指导意见 ... 229  
中华医学会消化内镜学分会胶囊内镜协作组

### 专家论坛

- 新型哑铃样金属支架: 沟通内外科的“新桥梁” ..... 233  
翟亚奇 柴宁莉 李惠凯 令狐恩强

### 论著

- 溃疡性结肠炎窄带光成像肠镜下黏膜血管形态  
对炎症和血管生成的预测价值 ..... 239  
郭涛 杨爱明 周炜洵 李玥 吴东 李骥 钱家鸣
- 悬吊式切开缝合法在内镜全层切除胃底固有肌层  
肿瘤中的应用(含视频) ..... 245  
师永盛 柴宁莉 令狐恩强 向京元 李隆松 邹家乐 王祥耀  
王向东 唐平
- 新型便携式内镜系统用于上消化道内镜检查的实验研究 ..... 249  
朱春平 刘肖肖 王智杰 张婷 梅川 廖专 李兆申
- 内镜保胆息肉切除术治疗胆囊息肉初探 ..... 253  
徐佳昕 蔡明琰 徐晓玥 成婧 蔡贤黎 王萍 姚礼庆 周平红
- 早期胃癌淋巴结转移规律的临床病理因素研究 ..... 257  
高源 彭贵勇
- 基于蓝光成像放大结肠镜的 JNET 分型对结肠肿瘤性病变  
诊断价值的研究 ..... 262  
王丽 林香春 张蕾 李欣 白鹏 杨雪松 王妍 范雪 丁一鸣
- 胰管支架近端移位的原因分析及内镜下治疗 ..... 267  
曾春艳 李国华 周小江 朱勇 刘丕 曾皓 吕农华 陈幼祥
- 中国消化内镜护士角色职能及专业实践能力调查 ..... 271  
黄婵 张媛媛 席惠君 韦键 陆虹

## 短篇论著

- 体内牵引技术辅助内镜切除右半结肠病变的应用 ..... 280  
李如源 王百惠 徐燕 杨杰 姜英杰 张爱军 王青 左秀丽
- 联动成像模式下氩氦紫改变诊断胃黏膜肠上皮化生的临床应用研究 ..... 282  
高原 罗长琴 张建涛 王玥 杨小翠
- 内镜吻合夹技术在胃痿中的应用 ..... 284  
陈军 张娟娟 刁艳青 王金晶 王革非 汪志明
- 胃食管反流病微量射频治疗中射频导管球囊注水与注气的对比分析 ..... 286  
江振宇 党彤 年媛媛 王晶 张静洁 武勇 贾冬武 孙丽茹 孟宪梅

## 病例报道

- 胃腺癌合并倒置性增生性息肉一例 ..... 289  
董玮 姜栋栋 袁州杰 付振鹏 徐晋峰 李海玲 樊祥山
- 因消化道出血发现先天性脾缺如一例 ..... 291  
刘晓 许乐
- 内镜诊治儿童胰胆管合流异常合并胰腺分裂伴罕见解剖变异一例 ..... 293  
崔光星 黄海涛 张筱凤
- 胰腺转移性恶性黑色素瘤一例 ..... 295  
章粉明 陈洪潭 高筱曼 宁龙贵 许国强

## 综 述

- 胶囊内镜教育与培训研究进展 ..... 297  
王元辰 潘骏 廖专
- 内镜黏膜下剥离术不完全切除消化道早期病变的相关风险因素 ..... 300  
李伟泮 黄东良 龚伟 刘锦涛

## 读者·作者·编者

- 《中华消化内镜杂志》2020年可直接使用英文缩写的常用词汇 ..... 244

## 消 息

- 第二届东方消化内镜学术大会会议通知 ..... 279

- 插页目次 ..... 279

本刊稿约见第 37 卷第 1 期第 74 页

本期责任编辑 周昊 唐涌进 英文编辑 李黎 卜今

---

---

# CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE ENDOSCOPY

Monthly Renamed in August, 1996 Volume 37, Number 4 April 20, 2020

---

## Responsible Institution

China Association for Science and  
Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Digestive Endoscopy  
3 Zizhulin, Nanjing 210003,  
Jiangsu Province, China  
Tel:0086-25-83472831,83478997  
Fax:0086-25-83472821  
Email:xhnj@xhnj.com  
http://www.zhxnjzz.com  
http://www.medjournals.cn

## Editor-in-Chief

Zhang Shutian(张澍田)

## Managing Director

Tang Yongjin(唐涌进)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co.,Ltd.  
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax):0086-10-51322059  
Email:office@cmaph.org

## Printing

Jiangsu Geologic Surveying  
and Mapping Institute

## Overseas Distributor

China International Book Trading  
Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M4676

## Mail-Order

Distribution Editorial Office of  
Chinese Journal of Digestive  
Endoscopy  
3 Zizhulin, Nanjing 210003,  
Jiangsu Province, China  
Tel:0086-25-83472831  
Email:xhnj@xhnj.com

## CSSN

ISSN 1007-5232

CN 32-1463/R

## Copyright © 2020 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of  
Chinese Medical Association may be  
reproduced or abridged without authorization.  
Please do not use or copy the layout and  
design of the journals without permission.

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Consensus and Guideline

- Recommendations for capsule endoscopy practice during COVID-19  
pandemic** ..... 229  
*Capsule Endoscopy Collaborative Group, Chinese Society of Digestive Endoscopy*

### Forum for Experts

- Lumen-apposing metal stent bridges space between medicine  
and surgery** ..... 233  
*Zhai Yaqi, Chai Ningli, Li Huikai, Linghu Enqiang*

### Original Articles

- Prediction of inflammation and angiogenesis in ulcerative colitis by assessment  
of mucosal vascular pattern under narrow-band imaging colonoscopy** ..... 239  
*Guo Tao, Yang Aiming, Zhou Weixun, Li Yue, Wu Dong, Li Ji, Qian Jiaming*

- Clinical application of suspensory incision and suture technique in endoscopic  
full-thickness resection for muscularis propria tumor of gastric  
fundus (with video)** ..... 245  
*Shi Yongsheng, Chai Ningli, Linghu Enqiang, Xiang Jingyuan, Li Longsong,  
Zou Jiale, Wang Xiangyao, Wang Xiangdong, Tang Ping*

- An animal experimental study of a new portable endoscopic system for upper  
gastrointestinal endoscopy** ..... 249  
*Zhu Chungping, Liu Xiaoxiao, Wang Zhijie, Zhang Ting, Mei Chuan,  
Liao Zhuan, Li Zhaoshen*

- Clinical value of endoscopic trans-gastric gallbladder-preserving polypectomy  
for gallbladder polyps** ..... 253  
*Xu Jiabin, Cai Mingyan, Xu Xiaoyue, Cheng Jing, Cai Xianli, Wang Ping,  
Yao Liqing, Zhou Pinghong*

- Clinicopathological factors for lymph node metastasis in early gastric  
cancer** ..... 257  
*Gao Yuan, Peng Guiyong*

- Diagnostic value of JNET classification in blue-laser imaging magnifying  
endoscopy for colorectal neoplastic lesions** ..... 262  
*Wang Li, Lin Xiangchun, Zhang Lei, Li Xin, Bai Peng, Yang Xuesong,  
Wang Yan, Fan Xue, Ding Yiming*

- Reasons and endoscopic management for proximally migrated pancreatic  
stents** ..... 267  
*Zeng Chunyan, Li Guohua, Zhou Xiaojiang, Zhu Yong, Liu Pi, Zeng Hao,  
Lyu Nonghua, Chen Youxiang*

- A survey of the role delineations and the professional practice competencies  
of gastrointestinal endoscopy nurses in China** ..... 271  
*Huang Chan, Zhang Yuanyuan, Xi Huijun, Wei Jian, Lu Hong*