

# 中华消化内镜杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE ENDOSCOPY

月刊 1996年8月改刊 第35卷 第3期 2018年3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.medline.org.cn

## 总编辑

李兆申

## 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) 85158180  
Email: office@ema.org.cn

## 广告发布登记号

广登 32010000031 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4676

## 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

## 2018 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

### 论著

内镜超声检查传统标准与 Rosemont 标准诊断

慢性胰腺炎的对比分析 ..... 伍东升 杨红 张慧敏等 153

全自动 DNA 定量技术对胰腺恶性肿瘤的

诊断价值 ..... 张筱茵 赵敏 付欣等 157

内镜超声检查在经内镜逆行胰胆管造影术前诊断

胆总管结石的临床价值 ..... 谢璐 杨建锋 楼颂梅等 163

X 线辅助鼻导管取出器在鼻胆管口鼻

转换中的应用研究 ..... 张诚 杨玉龙 李婧伊等 167

触珠蛋白作为胆道肿瘤胆汁和血清生物

标志物的研究 ..... 郑晓 吴叶晨 高道键等 171

结直肠锯齿状腺瘤或息肉的内镜表现

分析 ..... 吕文浩 卢小强 赵芯等 175

JNET 分型在结直肠肿瘤性病变诊断中的

价值 ..... 张静 肖勇 周晶等 180

共聚焦激光显微内镜对溃疡性结肠炎肠黏膜

修复的病理改变评估 ..... 沈海燕 乐敏 虞朝辉等 185

### 基础研究

可溶性止血绫用于内镜黏膜下注射剂的

价值探讨 ..... 陈钟 马明 曾智聪等 190

### Meta 分析

谐波造影增强内镜超声检查对胰腺占位良恶性

鉴别的 Meta 分析 ..... 李杨 吴亦融 张叶飞等 195

## 短篇论著

- 食管皮脂腺异位 44 例临床特点分析及起源探讨 ..... 龙晓雨 颜黎栩 张晓光等 201
- 超声内镜联合逆行胰胆管造影术诊治胰腺分裂症二例及文献复习 ..... 黄平晓 范彦 狄书杰等 203
- 内镜下透明帽辅助尼龙绳结扎治疗消化道出血的应用价值分析 ..... 苏剑东 江堤 刘美红等 206
- 微信指导在肠道准备中的应用效果评价 ..... 管亦方 胡爱艳 李小娜等 208
- 圈套器联合橡皮圈辅助内镜黏膜下剥离术在治疗上消化道  
早癌中的应用 ..... 邱胜利 白冰 李修岭等 210
- 下消化道出血患者经不同肠道准备后急诊肠镜检查的效果比较 ..... 秦榕 高建鹏 尧颖等 212

## 病例报道

- 蓝色橡皮泡痣综合征致长期严重贫血一例 ..... 李静 吴广利 王伟等 215
- 单气囊小肠镜诊治空肠错构瘤并反复出血一例 ..... 叶峰 于劲 左颖等 216

## 标准与规范

- 磁控胶囊胃镜系统医疗质量控制技术规范 ..... 国家消化内镜质控中心  
中国医师协会内镜医师分会消化内镜专委会 中国医师协会内镜医师分会消化内镜健康管理及体检专委会等 218

## 综 述

- 新经自然腔道内镜手术感染控制的研究进展 ..... 刘亚萍 王东 李兆申 221
- 结肠镜诊断新技术和内镜质量控制 ..... 陈飞 王良静 225

## 读者·作者·编者

- 《中华消化内镜杂志》2018 年可直接使用英文缩写的常用词汇 ..... 220

## 消 息

- 中西部青年导师杯暨奥林巴斯消化道早癌技能实战技能大赛西北大区赛成功举办 ..... 156
- 第十五届北京国际消化疾病论坛通知 ..... 179

- 广告目次 ..... 184

本刊稿约见第 35 卷第 1 期第 74 页

本期责任编辑 周昊 英文编辑 李黎 卜今

---

---

# CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE ENDOSCOPY

Monthly    Renamed in August, 1996    Volume 35, Number 3    March 20, 2018

---

## Responsible Institution

China Association for Science and  
Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsidajie, 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.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

Li Zhaoshen(李兆申)

## Managing Director

Tang Yongjin(唐涌进)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd.  
42 Dongsidajie, Beijing 100710, China  
Tel (Fax): 0086-10-85158180  
Email: office@ema.org.cn

## Printing

Jiangsu Geologic Surveying  
and Mapping Institute

## Overseas Distributor

China International Book Trading  
Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. 4676

## 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 © 2018 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

### Original Articles

#### Comparison analysis of conventional criteria versus Rosemont criteria for

diagnosis of chronic pancreatitis by endoscopic ultrasonography ..... 153

*Wu Dongsheng, Yang Hong, Zhang Huimin, et al*

#### The diagnostic value of automated quantitative DNA cytometry for

pancreatic malignancy ..... 157

*Zhang Xiaoyin, Zhao Min, Fu Xin, et al*

#### Diagnostic value of endoscopic ultrasonography for choledocholithiasis

before endoscopic retrograde cholangiopancreatography ..... 163

*Xie Lu, Yang Jianfeng, Lou Songmei, et al*

#### Application of X-ray assisted nasal catheter extractor to nose biliary

oronasal conversion ..... 167

*Zhang Cheng, Yang Yulong, Li Jingyi, et al*

#### Application value of haptoglobin as bile and serum biomarkers for

biliary tract carcinoma ..... 171

*Zheng Xiao, Wu Yechen, Gao Daojian, et al*

#### Analysis of endoscopic features for colorectal sessile serrated

adenoma/polyp ..... 175

*Lyu Wenhao, Lu Xiaoqiang, Zhao Xin, et al*

Diagnostic value of JNET classification for colorectal neoplasms ..... 180

*Zhang Jing, Xiao Yong, Zhou Jing, et al*

#### Evaluation of confocal laser endomicroscopy on pathological changes of

intestinal mucosa repairing for patients with ulcerative colitis ..... 185

*Shen Haiyan, Yue Min, Yu Chaohui, et al*

### Basic Research

#### Value of absorbable hemostat textile as submucosal injection of endoscopic

submucosal dissection ..... 190

*Chen Zhong, Ma Ming, Zeng Zhicong, et al*

### Meta Analysis

#### A meta-analysis of contrast-enhanced harmonic endoscopic ultrasonography

on differential diagnosis of pancreatic mass ..... 195

*Li Yang, Wu Yirong, Zhang Yefei, et al*