

# 中华结直肠疾病电子杂志

CHINESE JOURNAL OF COLORECTAL DISEASES (Electronic Edition)

双月刊 2012年10月创刊 第9卷 第5期 2020年10月25日出版



官方微信 官方网站

## 主管

中华人民共和国国家卫生  
健康委员会

## 主办

中华医学会  
100710, 北京东四西大街42号

## 出版

中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100052, 北京市西城区东河沿街69号  
电话: 0086-010-51322622

## 承办

国家癌症中心  
中国医学科学院 肿瘤医院

## 编辑

中华结直肠疾病电子杂志编辑委员会  
100021, 北京市朝阳区潘家园南里17号  
中国医学科学院 肿瘤医院实验楼1018室  
电话: 0086-010-87788026  
传真: 0086-010-87788026  
Email: cjcd\_editor@vip.163.com  
网址: http://zhjzcbdz.zyigle.com/

## 总编辑

王锡山

## 编辑部主任

杨明

## 广告代理

中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100052, 北京市西城区东河沿街69号  
电话: 0086-010-51322622

## 广告经营许可证

京东工商广字第0233号

## 发行

国内外公开发行

## 邮购

中华结直肠疾病电子杂志编辑部  
100021, 北京市朝阳区潘家园南里17号  
中国医学科学院 肿瘤医院实验楼1018室  
电话: 0086-010-87788026  
Email: cjcd\_editor@vip.163.com

## 定价

每期28.00元, 全年168.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 2095-3224  
CN 11-9324/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

本刊为电子杂志, 以网络形式出版。本册为电子期刊导读本, 应读者需求按需印刷

## 目次

### 专家论坛

- 肛管鳞癌诊治研究进展 ..... 林曜 张鹏 陶凯雄 433  
直肠癌新辅助治疗后病理完全缓解的  
预测进展 ..... 邹雨恒 刘健博 汪晓东等 440

### 青年专家论坛

- 肿瘤间质成分在结直肠癌中的研究现状及进展  
..... 李腾飞 黄陈 447

### 论著

- 腹腔镜右半结肠癌根治术优先处理 Henle 干的  
近期疗效分析 ..... 杨帆 严东羿 袁彪等 453  
腹腔镜下结直肠癌手术围手术期加强  
口服营养补充的临床观察 ..... 龚龙波 梁春晖 谢志远等 460  
降钙素原、C反应蛋白、白细胞计数早期识别腹腔镜  
直肠前切除术吻合口漏的临床价值  
及 Nomogram 的构建 ..... 田震 满一帆 于宗平等 464  
直肠癌新辅助治疗后不同等待时间对术后  
病理和预后的影响 ..... 胥子玮 季东健 封益飞等 471  
不同扫描仪构建的结直肠癌全切片数字  
病理图像中人工标注迁移的研究 ..... 李江涛 郑波 潘怡等 475  
腹腔镜腹会阴联合切除术腹膜外结肠造口对比腹膜  
内造口治疗直肠癌的 Meta 分析 ..... 王峰 杜瑞 周家杰等 482  
改良单荷包四点牵引 PPH 在环状  
混合痔中的应用 ..... 林承志 徐乾辉 林立英等 492

### 综述

- 结直肠癌卵巢转移的研究现状及进展 ..... 陈怡 张颖 王颖 498  
肠系膜下动脉分型在腹腔镜直肠癌手术中保留  
左结肠动脉的应用价值 ..... 骆洋 钟鸣 502  
右半结肠癌淋巴结清扫范围的临床研究进展  
..... 刘赛靓 周勇 俞昱皓等 507

## 经验交流

- 锯齿状自动弹力线套扎加外痔切缝术治疗 II ~ IV 度  
混合痔临床观察 .....曹亮 王剑新 沈秋菊等 512

## 病例报道

- Hartmann 术后直肠残端坏死穿孔并完全性小肠梗阻的  
诊治体会一例 .....罗云 唐斌 吕雷等 517  
二例应用 NOSES 联合 ERAS 治疗的结肠癌患者的报道 .....李洪明 刁德昌 柯乙森等 521

## 护理天地

- 医护一体化工作模式在预防性回肠造口患者护理中的  
应用效果研究 .....李银玲 杜晓妍 王红等 525  
腹腔镜盆底和韧带整体修复治疗直肠内脱垂的围手术期  
加速康复护理的对比研究 .....曹永丽 杨阳 杨维维等 532

## 名家手术

- 腹部无辅助切口经阴道拖出标本的腹腔镜下右半结肠癌  
根治术 (NOSES VIII A 法) (附视频) .....马晓龙 刘正 关旭等 537



---

本期执行总编 王锡山  
本期执行编委 李立 邹霜梅 刘骞  
本期责任编辑 杨明 张麟 关旭  
本期英文编辑 刘正 姜争 刘恒昌  
本期责任排版 杨明 郑晓霞

# CHINESE JOURNAL OF COLORECTAL DISEASES (Electronic Edition)

Bimonthly Established in October 2012 Volume 9, Number 5 October 25, 2020

## Responsible Institution

National Health Commission of the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.  
69 Dongheyuan Street, Xicheng District, Beijing 100052, China  
Tel: 0086-010-51322622

## Executed by

National Cancer Center  
Cancer Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Colorectal Diseases (Electronic Edition)  
17 Panjiayuan Nanli, Chaoyang District, Beijing, 100021, China  
Tel: 0086-010-87788026  
Fax: 0086-010-87788026  
Email: cjcd\_editor@vip.163.com  
Website: <http://zhjzcbjdzzy.yiigle.com/>

## Editor-in-Chief

Wang Xishan (王锡山)

## Managing Director

Yang Ming (杨明)

## Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. BM 1938

## Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of Colorectal Diseases (Electronic Edition)  
17 Panjiayuan Nanli, Chaoyang District, Beijing, 100021, China  
Tel: 0086-010-87788026  
Fax: 0086-010-87788026  
Email: cjcd\_editor@vip.163.com

## CSSN

ISSN 2095-3224  
CN 11-9324/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

### Forum for Experts

#### Progress in diagnosis and treatment of squamous

cell anal carcinoma ..... 433

*Lin Yao, Zhang Peng, Tao Kaixiong*

#### A review of the prediction of pCR after neoadjuvant

therapy for rectal cancer ..... 440

*Zou Yuheng, Liu Jianbo, Wang Xiaodong, et al*

### Forum for Young Expert

#### Tumor stroma ingredient in colorectal cancer:

Current status and perspectives ..... 447

*Li Tengfei, Huang Chen*

### Original Articles

#### Analysis of the short-term clinical efficacy of the prior approach

of Henle trunk in laparoscopic right hemi-colectomy  
for right colon cancer ..... 453

*Yang Yao, Yan Dongyi, Yuan Biao, et al*

#### Clinical observation of oral nutrition supplement during

perioperative of laparoscopic colorectal surgery ..... 460

*Gong Longbo, Liang Chunhui, Xie Zhiyuan, et al*

#### Clinical value of PCT, CRP, WBC in early identification

of anastomotic leakage after laparoscopic anterior  
rectal resection and establishment of a  
nomogram prediction model ..... 464

*Tian Zhen, Man Yifan, Yu Zongping, et al*

#### Effect of different waiting time on pathology and prognosis

of rectal cancer after preoperative neoadjuvant therapy ..... 471

*Xu Ziwei, Ji Dongjian, Feng Yifei, et al*

#### Transfer of manual annotation in digital pathological images

of colorectal cancer with different scanners ..... 475

*Li Jiangtao, Zheng Bo, Pan Yi, et al*

#### Laparoscopic abdominoperineal resection with extraperitoneal

colostomy versus intraperitoneal colostomy for patients  
with rectal cancer: a Meta-analysis ..... 482

*Wang Feng, Du Rui, Zhou Jiajie, et al*

#### The application of modified single loaded four point

traction PPH in circular mixed hemorrhoids ..... 492

*Lin Chengzhi, Xu Qianhui, Lin Liying, et al*

## Reviews

- Research status and progression of ovarian metastasis from colorectal cancer** ..... 498  
*Chen Yi, Zhang Ying, Wang Ying*
- The clinical value of inferior mesenteric arterial classification for preserving left colon artery in laparoscopic radical resection of rectal cancer** ..... 502  
*Luo yang, Zhong Ming*
- The extent of lymph node excision in right hemicolectomy: a clinical review of the progression in lymphadenectomy** ..... 507  
*Liu Sailiang, Zhou Yong, Yu Minhao, et al*

## Experience Sharing

- Clinical observation on the treatment of mixed hemorrhoids of degree II ~ IV with using RPH-4 to form zigzag line for binding point connection combined with external hemorrhoidectomy and suture** ..... 512  
*Cao Liang, Wang Jianxin, Shen Qiuju, et al*

## Case Reports

- A case of diagnosis and treatment for necrosis and perforation of rectal stump with complete small intestinal obstruction after Hartmann's operation** ..... 517  
*Luo Yun, Tang Bin, Lyu Lei, et al*
- Two case reports of colorectal patients with perfect combination of enhanced recovery after surgery and natural orifice specimen extraction surgery** ..... 521  
*Li Hongming, Diao Dechang, Ke Yisen, et al*

## Nursing World

- Effects of medical integration management mode in patients with temporarily ileumstomy** ..... 525  
*Li Yinling, Du Xiaoyan, Wang Hong, et al*
- A comparative study of perioperative rapid rehabilitation nursing for laparoscopic pelvic floor and ligament overall repair in the treatment of internal rectal prolapse** ..... 532  
*Cao Yongli, Yang Yang, Yang Weiwei, et al*

## Video

- Laparoscopic right colon cancer resection with transvaginal specimen extraction (NOSES VIII)** ..... 537  
*Ma Xiaolong, Liu Zheng, Guan Xu, et al*