

中华胃肠外科杂志®



本刊微信



本刊订阅

CHINESE JOURNAL OF GASTROINTESTINAL SURGERY

月刊 1998年5月创刊 第21卷 第12期 2018年12月25日出版(卷终)

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
中山大学
510275,广州市新港西路135号

编 辑

中华胃肠外科杂志编辑委员会
510655,广州市员村二横路26号
电话:(020)38254955
传真:(020)38254094
Email:zwcw@chinajournal.net.cn
china_gisj@vip.163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.china-gisj.com

总编辑

汪建平

编辑部主任

卜建红

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@cma.org.cn

广告发布登记号

穗工商广字4401004002377号

印 刷

天意有福科技股份有限公司

发 行

范围:公开
国内:中国邮政集团公司广东省
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 M4878

订 购

全国各地邮政局
邮发代号46-185

邮 购

中华胃肠外科杂志编辑部
510655,广州市员村二横路26号
电话:(020)38254094
Email:zwcw@chinajournal.net.cn

定 价

每期25元,全年300元

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-0274
CN 44-1530/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
代表中华医学会和本刊编委会的观点
本刊如有印刷装订质量问题,请向本刊
编辑部调换

目 次

指南与共识

- 中国放射性直肠炎诊治专家共识(2018版) 1321
中国医师协会外科医师分会 中华医学会外科学分会结直肠外科学组
- 中国克罗恩病并发肠痿诊治的专家共识意见 1337
中国医师协会外科学分会肠痿外科医师委员会

专题论坛

- 腹膜腔免疫特性与腹腔感染 1347
马涛 刘彤
- 多重耐药菌所致腹腔感染的诊治策略 1351
刘海燕 周郑
- 腹腔感染合并甲状腺功能低下的诊治 1356
韩刚 乔小放 马志明
- 重症急性胰腺炎胰周感染的诊治 1361
黄竹 汤礼军

论 著

- 全国多中心腹部手术后手术部位感染的横断面研究 1366
王之伟 陈军 任建安 王培戈 揭志刚 金炜东 胡建昆 李勇 张建文
李蜀华 涂建成 张海洋 刘宏斌 商亮 赵杰 罗苏明 姚宏亮 贾宝庆
陈凜 任泽强 李光义 张浩 吴志明 王道荣 郜永顺 付蔚华 杨华
谢文彪 张二雷 彭勇 王仕琛 陈杰 张军强 郑涛 王革非
- 成人急性复杂性阑尾炎发病高危因素分析 1374
李世宽 成良栋 李元博 宁亮 于宗平 王培戈 周晓斌 任建安
- 持续冲洗联合胸腔闭式引流用于食管空肠吻合口瘘
合并纵隔和胸腔及腹腔感染的治疗效果 1380
王仕琛 张明金 赵成功 李洋 李业云 陈尚传 陈亮
魏晓明 刘波 叶英

胃肠道手术后发生耐甲氧西林金黄色葡萄球菌肠炎的危险因素分析	1387
王萌 李阳 郑黎明 管文贤	
肛痿磁共振成像分型	1391
刘得超 李文儒 王馨华 邱建平 王玲 熊斐 周智洋	
腹腔镜辅助全胃切除术在 65 岁以上胃癌患者中的应用	1396
姚震旦 崔明 邢加迪 杨宏 张成海 张楠 刘茂兴 陈蕾 谭非 徐凯 苏向前	
改良荷包缝合技术在双腔造口还纳术中的应用研究	1403
韩加刚 王振军 魏广辉 翟志伟 马连港 易秉强 赵宝成	
小切口辅助下腹腔镜直肠癌根治术中双荷包吻合术的应用研究	1408
尤小兰 吴健 王元杰 赵小军 周艳 李文琦 徐宁 程之逸 黄传江 刘贵远	
调强放疗和三维适形放疗及普通放疗在局部进展期中低位直肠癌患者中的应用比较	1414
张策 董建华 沈焘 李云峰 杨之斌 程先硕 罗慧 杨家莉 施致裕 王伟雅 张旋	
术前血清肿瘤标志物联合血常规指标对结直肠癌患者预后评估的价值	1421
黄利军 方佳峰 吴珏瑛 周雪玲 卫洪波	
胃肠手术患者围手术期电解质失衡 999 例临床分析	1427
王凯 张南荣 邓德明 邱雅丽 林映珊 靳三庆	
Meta 分析	
腹腔镜手术与保守方法治疗阑尾周围脓肿的 Meta 分析	1433
董翼 谈善军 方勇 虞文魁 李宁	
临床报道	
曲妥珠单抗联合替吉奥单药治疗 75 岁以上晚期胃癌三例	1439
程曦 王妍 沈振斌 汪禾青 崔越宏 刘天舒	
外剥内注肛垫回缩固定术治疗混合痔的临床研究	1443
夏佳毅 刘访 李志 董聿锟 曹波	
综 述	
腹腔开放治疗肠痿并复杂腹腔感染的研究进展	1446
李旭照 武晓勇 白槟 俞德良 余鹏飞 赵青川	
胃肠新视野	
藏毛窦改良 Karydakís 术	1407
陈诗伟 简丽丝 王浩	
名词解析	
吻合口漏与吻合口痿	1360

读者·作者·编者

关于中华医学会系列杂志指南共识类文章撰写与发表的推荐规范 1346

本刊第 11 期更正声明 1350

本刊对参考文献撰写的要求 1365

在本刊发表的论文中可直接使用的英文缩写名词 1373

关于中华医学会系列杂志论文二次发表的推荐规范 1420

本刊文稿中容易出现的错别字及不规范用语 1432

本刊“胃肠新视野”栏目征稿启事 1450

《中华胃肠外科杂志》第五届编辑委员会成员名单 1386

本刊稿约见本卷第 1 期第 118 页和第 7 期第 838 页

本期责任编辑 王静 英文编辑 李耀荣 窦若虚 责任排版 向美华

=====

本刊编辑工作人员联系方式

- 卜建红, 电话:020-38254955, Email:bujianhong@aliyun.com
- 汪挺, 电话:020-38897536, Email:wangt79@sysu.edu.cn
- 王静, 电话:020-38254094, Email:zhwc_wj@foxmail.com
- 朱雯洁, 电话:020-38254094, Email:mgzhuwj@163.com
- 万晓梅, 电话:020-38254094, Email:zanzaifeng2@163.com

CHINESE JOURNAL OF GASTROINTESTINAL SURGERY

Monthly Established in May 1998 Volume 21, Number 12 December 25, 2018

Responsible Institution

China Association for Science and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Sun Yat-sen University
135 Xingang West Road, Guangdong 510275, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Gastrointestinal Surgery
26 Yuancun Heng 2 Road, Guangzhou 510655, Guangdong Province, China
Tel: 0086-20-38254955
Fax: 0086-20-38254094
Email: zwcw@chinajournal.net.cn
china_gisj@vip.163.com
http://www.medline.org.cn
http://www.china-gisj.com

Editor-in-Chief

Wang Jianping (汪建平)

Managing Director

Bu Jianhong (卜建红)

Publishing

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

Printing

TianYi Yofus Technology Co., Ltd

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation
P.O.Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M4878

Mail-Order

Editorial Office of Chinese Journal of Gastrointestinal Surgery
26 Yuancun Heng 2 Road, Guangzhou 510655, Guangdong Province, China
Tel: 0086-20-38254094
Email: zwcw@chinajournal.net.cn

CSSN

ISSN 1671-0274
CN 44-1530/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 authors, do not reflect the official policy of the Chinese Medical Association or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

CONTENTS IN BRIEF

Guideline and Consensus

- Chinese consensus on diagnosis and treatment of radiation proctitis (2018)** 1321
Surgeon Branch of Chinese Medical Doctor Association, Colorectal Surgery Group of Surgery Branch in the Chinese Medical Association

- Chinese experts consensus on diagnosis and treatment of non-perianal fistulating Crohn disease** 1337
Surgeon Committee of Gastrointestinal Fistula of Chinese College of Surgeons

Expert Opinions

- Immunological characteristics of peritoneal cavity and intra-abdominal infection** 1347
Ma Tao, Liu Tong

- Management strategy of intra-abdominal infection caused by multidrug-resistant bacteria** 1351
Liu Haiyan, Zhou Zheng

- Diagnosis and treatment of intra-abdominal infection complicated with hypothyroidism** 1356
Han Gang, Qiao Xiaofang, Ma Zhiming

- Diagnosis and treatment of peripancreatic infection in severe acute pancreatitis** 1361
Huang Zhu, Tang Lijun

Original Articles

- Surgical site infection following abdominal surgery in China: a multicenter cross-sectional study** 1366
Wang Zhiwei, Chen Jun, Ren Jianan, Wang Peige, Jie Zhigang, Jin Weidong, Hu Jiankun, Li Yong, Zhang Jianwen, Li Shuhua, Tu Jiancheng, Zhang Haiyang, Liu Hongbin, Shang Liang, Zhao Jie, Luo Suming, Yao Hongliang, Jia Baoqing, Chen Lin, Ren Zeqiang, Li Guangyi, Zhang Hao, Wu Zhiming, Wang Daorong, Gao Yongshun, Fu Weihua, Yang Hua, Xie Wenbiao, Zhang Erlei, Peng Yong, Wang Shichen, Chen Jie, Zhang Junqiang, Zheng Tao, Wang Gefei

- Analysis of high risk factors for acute complex appendicitis in adults** 1374
Li Shikuan, Cheng Liangdong, Li Yuanbo, Ning Liang, Yu Zongping, Wang Peige, Zhou Xiaobin, Ren Jianan

Efficacy of continuous irrigation combined with closed thoracic drainage for esophagojejunal anastomotic fistula complicated with mediastinal, thoracic and abdominal infections	1380
<i>Wang Shichen, Zhang Mingjin, Zhao Chenggong, Li Yang, Li Yeyun, Chen Shangchuan, Chen Liang, Wei Xiaoming, Liu bo, Ye ying</i>	
Analysis on risk factors of methicillin-resistant staphylococcus aureus enterocolitis after gastrointestinal surgery	1387
<i>Wang Meng, Li Yang, Zheng Liming, Guan Wenxian</i>	
Classification of anal fistulas based on magnetic resonance imaging	1391
<i>Liu Dechao, Li Wenru, Wang Xinhua, Qiu Jianping, Wang Ling, Xiong Fei, Zhou Zhiyang</i>	
Application of laparoscopy-assisted total gastrectomy in elderly patients ≥ 65 years with gastric cancer	1396
<i>Yao Zhendan, Cui Ming, Xing Jiadi, Yang Hong, Zhang Chenghai, Zhang Nan, Liu Maoxing, Chen Lei, Tan Fei, Xu Kai, Su Xiangqian</i>	
Application of modified purse-string closure in the wound following loop stoma reversal	1403
<i>Han Jiagang, Wang Zhenjun, Wei Guanghui, Zhai Zhiwei, Ma Liangang, Yi Bingqiang, Zhao Baocheng</i>	
Application of double-pouch anastomosis in laparoscopic radical resection of rectal cancer assisted by small incision	1408
<i>You Xiaolan, Wu Jian, Wang Yuanjie, Zhao Xiaojun, Zhou Yan, Li Wenqi, Xu Ning, Cheng Zhiyi, Huang Chuanjiang, Liu Guiyuan</i>	
Comparison of the application among intensity-modulated radiotherapy, 3D-conformal radiotherapy and conventional radiotherapy for locally advanced middle-low rectal cancer	1414
<i>Zhang Ce, Dong Jianhua, Shen Tao, Li Yunfeng, Yang Zhibin, Cheng Xianshuo, Luo Hui, Yang Jiali, Shi Zhiyu, Wang Weiya, Zhang Xuan</i>	
Prognostic value of combining preoperative serum tumor markers and peripheral blood routine indexes in patients with colorectal cancer	1421
<i>Huang Lijun, Fang Jiafeng, Wu Juekun, Zhou Xueling, Wei Hongbo</i>	
Clinical analysis of perioperative electrolyte imbalance in 999 patients undergoing gastrointestinal surgery	1427
<i>Wang Kai, Zhang Nanrong, Deng Deming, Qiu Yali, Lin Yingshan, Jin Sanqing</i>	
Meta-analysis	
Meta-analysis of laparoscopic surgery versus conservative treatment for appendiceal abscess	1433
<i>Dong Yi, Tan Shanjun, Fang Yong, Yu Wenkui, Li Ning</i>	
Review	
Research progress of the open abdomen in the treatment of gastrointestinal fistula with complicated intra-abdominal infection	1446
<i>Li Xuzhao, Wu Xiaoyong, Bai Bin, Yu Deliang, Yu Pengfei, Zhao Qingchuan</i>	