

中华医学会系列杂志

ISSN 1673-9752
CN 11-5610 / R

中华消化外科杂志®

ZHONGHUA XIAOHUA WAIKE ZAZHI

2009年10月 第8卷 第5期

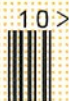
CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Volume 8 Number 5
October 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 1673-9752



9 771673 975094

万方数据

中华消化外科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

双月刊 2002年1月创刊 第8卷 第5期 2009年10月20日出版

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

中华消化外科杂志编辑委员会

400038,重庆市沙坪坝区高滩岩30号

电话: (023)68754655

传真: (023)65317637

Email: digisurg@263.net

http://www.medline.org.cn

http://www.zhdxwk.com

总编辑

董家鸿

编辑部主任

陈敏

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

广告代理

北京皓月红日广告有限公司

100091,北京市海淀区颐和园后东小府

1号培训中心4层

电话: (010)62889351

广告经营许可证

京东工商广字第8003号

印刷

重庆市金雅迪彩色印刷有限公司

发行

国内: 重庆市邮政局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,100044)

代号 BM1813

订购

全国各地邮政局

邮发代号 78-117

邮购

中华消化外科杂志编辑部

400038,重庆市沙坪坝区高滩岩30号

电话: (023)68754655

传真: (023)65317637

Email: digisurg@263.net

定价

每期15.00元,全年90.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-9752

CN 11-5610/R

2009年版权归中华医学会所有

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

专家论坛

- 我国直肠癌诊断和治疗的现状 顾晋 李明 321
- 腹腔镜与内镜联合技术治疗胃肠疾病 张志涛 吴国聪 324
- 结直肠癌同时性肝转移的外科治疗 叶颖江 王杉 327
- 腹腔镜胃结肠脾韧带联合脏器切除手术的展望 李国新 王亚楠 331

争鸣

- 可切除进展期胃癌先行化疗还是先行手术 曹晖 卞育海 334

论著

- 早期胃癌患者临床病理因素与预后的关系 王聪 孙益红 沈振斌等 338
- 化疗药物对胃癌细胞的杀伤效应 耿明 王新立 黄永成等 341
- 乙酰肝素酶及E-钙黏蛋白对胃癌侵袭转移的影响 陈晓军 郑志超 廖芝伟等 344
- CO₂气腹对胃癌 MKN-45 细胞黏着斑激酶的影响 薛林 石彦 余佩武等 347
- 十二指肠憩室手术疗效的 Meta 分析 李杉 陈平 金世龙等 350
- 炎症性肠病患者混合样本策略的蛋白质组学研究 康亮 王磊 杨祖立等 353
- 经肛门局部切除术治疗早期低位直肠癌的疗效分析 林惠铭 池畔 卢星榕等 357
- 生长抑素对大肠癌细胞凋亡的影响 茹家定 吴佩 杨应林等 360
- 大鼠自体肝移植后胰腺损伤的研究 李勇 张培建 郎洁等 364
- 胆总管结石患者的可视化仿真手术研究 方驰华 唐云强 黄燕鹏等 367
- γ-氨基丁酸对胆管癌细胞株 QBC₉₃₉ 增殖和侵袭转移的影响 王成 刘臣海 黄强 370
- 乌司他丁对高龄食管癌患者术后肺肝肾功能的影响 熊雪梅 吴蔚 夏梅等 374

短篇论著

- 进展期胃癌术中腹腔内氟尿嘧啶缓释化疗的临床研究 白晓斌 张建伟 梁建伟等 377
- 单荷包缝合预防吻合器痔上黏膜环切术中出血的临床研究 安少雄 苗春红 378

淋巴结微转移对结直肠癌患者预后的影响	程明荣 徐宏智 蔡元坤	380
吲哚菁绿清除试验评估肝脏储备功能的临床应用	李弘 刘永锋 孟一曼等	382

经验交流

旷置引流治疗十二指肠损伤	朱俊文 师慧涛 乔晓丽等	326
大肠癌手术中意外出血的临床分析	毕连臣 袁威 秦千子等	330
有合并症的老年患者腹腔镜胆囊切除术 76 例报道	郑明友 黄书明 陈圣开	373
残胃癌和残胃食管癌的手术预后分析	乌立晖 徐志飞 赵学维等	384
腹腔镜手术治疗结直肠癌	张翔 陈旭 蒋雪松等	385
老年结直肠癌的治疗	张克忠 张积书 王艺	386

病例报道

小肠息肉合并肠套叠一例	刘金有	333
结肠中动脉右支动脉瘤破裂致腹卒中一例	张喜成 乔唐 夏浩等	337
覆膜支架置入术救治肝动脉假性动脉瘤破裂大出血一例	程峰 王茂强 刘凤永等	387
胆囊切除术后并发 Boerhaave 综合征一例	杨海龙	390

影像集锦

空肠起始段巨大间质瘤	黄勇 卫洪波	389
------------------	--------	-----

大 巡 诊

十二指肠壶腹部周围间质瘤	任晓汀 夏霖	391
--------------------	--------	-----

外科天地

腹腔镜与胃镜联合技术治疗 Dieulafoy 病	丁卫星 蒋逊 郝振宏	393
--------------------------------	------------	-----

综 述

经自然腔道内镜外科研究进展	施宏 王永光	396
---------------------	--------	-----

会议纪要

《中华消化外科杂志》第一届编辑委员会第二次会议纪要	本刊编辑部	395
2009 中国消化外科学术会议纪要	毛蜀 张玉琳 陈敏	399

读者·作者·编者

欢迎访问《中华消化外科杂志》网站		340
本刊正式启用新版稿件远程管理系统		392

消 息

欢迎订阅《中华消化外科杂志》	目次 4
本刊启用科技期刊学术不端文献检测系统	目次 4
本刊重要通告	352
《消化疾病症状鉴别诊断学》出版	363
广告目次	398

本刊稿约见本卷第 1 期插页 I、第 4 期插页 I

本刊可直接用缩写的常用词汇见本卷第 1 期第 46 页、第 2 期第 119 页

本期执行编委 顾晋 张忠涛 叶颖江 责任编辑 张玉琳 英文编辑 张昊 责任校对 邹迎春 陶东

CHINESE JOURNAL OF DIGESTIVE SURGERY

Bimonthly Established in January 2002 Volume 8, Number 5 October 20, 2009

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Donggu Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Digestive Surgery
30 Gaotanyan, Shapingba,
Chongqing 400038, China
Tel: 0086-23-68754655
Fax: 0086-23-65317637
Email: digisurg@263.net
http://www.medline.org.cn
http://www.zhzhwk.com

Editor-in-Chief

DONG Jia-hong(董家鸿)

Managing Director

CHEN Min(陈敏)

Publishing

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

Printing

Chongqing Amazed Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. BM 1813

Mail-Order

Editorial Department of Chinese
Journal of Digestive Surgery
30 Gaotanyan, Shapingba,
Chongqing 400038, China
Tel: 0086-23-68754655
Fax: 0086-23-65317637
Email: digisurg@263.net

CSSN

ISSN 1673-9752
CN 11-5610/R

Copyright © 2009 by the Chinese
Medical Association

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

CONTENTS IN BRIEF

Forum for Expert

Current status of diagnosis and management of

rectal cancer in China 321

GU Jin, LI Ming

Combined application of laparoscopy and endoscopy in

the treatment of gastrointestinal diseases 324

ZHANG Zhong-tao, WU Guo-cong

Surgical strategy for synchronous colorectal liver metastases 327

YE Ying-jiang, WANG Shan

Laparoscopic combined organ resection for gastrointestinal cancer 331

LI Guo-xin, WANG Ya-nan

Original Articles

Relationship between clinicopathologic factors and

prognosis of patients with early gastric cancer 338

WANG Cong, SUN Yi-hong, SHEN Zhen-bin, et al

Anti-tumor effects of chemotherapeutic drugs on

human gastric cancer cells 341

GENG Ming, WANG Xin-li, CAO Yong-cheng, et al

Effects of heparanase and E-cadherin on the invasion and

metastasis of gastric cancer 344

CHEN Xiao-jun, ZHENG Zhi-chao, LIAO Zhi-wei, et al

Effects of CO₂ pneumoperitoneum on focal adhesion kinase of

gastric cancer MKN-45 cells 347

XUE Lin, SHI Yan, YU Pei-wu, et al

Meta-analysis of curative effect of operations for

duodenal diverticulum 350

LI Shan, CHEN Ping, JIN Shi-long, et al

Serum proteomic analysis of inflammatory bowel disease by

a mixed sampling strategy 353

KANG Liang, WANG Lei, YANG Zu-li, et al

Efficacy of transanal local resection for early low rectal cancer 357

LIN Hui-ming, CHI Pan, LIU Xing-rong, et al

Effects of somatostatin on the apoptosis of colorectal cancer cells 360

MAO Jia-ding, WU Pei, YANG Ying-lin, et al

Research on the pancreatic injury after autologous

liver transplantation in rats 364

LI Yong, ZHANG Pei-jian, LANG Jie, et al

Virtual surgery for choledocholithiasis	367
<i>FANG Chi-hua, TANG Yun-qiang, HUANG Yan-peng, et al</i>	
Effects of gamma-aminobutyric acid on the proliferation and invasion of choolangiocarcinoma cell line QBC₉₃₉	370
<i>WANG Cheng, LIU Chen-hai, HUANG Qiang</i>	
Effects of ulinastatin on pulmonary and hepatorenal function of elderly patients undergoing resection of esophageal cancer	374
<i>XIONG Xue-mei, WU Wei, XIA Mei, et al</i>	
 Operation, How to Do It	
Partial gastric resection for Dieulafoy lesion by a combined endoscopic and laparoscopic approach	393
<i>DING Wei-xing, JIANG Xun, HAO Zhen-hong</i>	

欢迎订阅《中华消化外科杂志》

《中华消化外科杂志》是由中国科学技术协会主管、中华医学会主办的国内唯一涵盖消化外科各领域的高水平专业期刊。该刊为中国科技论文统计源期刊、中国自然科学类核心期刊；已被美国《化学文摘》(CA)、波兰《哥白尼索引》(IC)、英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)、美国《乌利希国际期刊指南》(IPD)、中国科学引文数据库(CSCD)、万方数字化期刊群等收录。

《中华消化外科杂志》办刊宗旨：传播国内外消化外科领域的新理论、新技术和新经验，立志成为联系国内外消化外科同道的纽带，推动我国消化外科学的发展。办刊方针：着重提高，兼顾普及。报道内容：涵盖消化外科各领域的基础与临床研究，包括食管、胃、肠、肝、胆、胰、脾及其相关的血管、内镜、介入治疗、外科营养支持等研究。栏目设置：专家论坛、述评、论著、短篇论著、今日外科、外科天地、影像集锦、经验交流、病例报道、大巡诊、会议纪要、综述、讲座、医学见闻、国外名家讲坛(译为中文)、读者来信等。

《中华消化外科杂志》国内统一连续出版物号：CN 11-5610/R，国际标准连续出版物号：ISSN 1673-9752。国内邮发代号：78-117，国外邮发代号：BM1813。双月刊，A4开本，每期80页，双月20日出版，定价15.00元/册。

欢迎广大医务工作者到当地邮局订阅或直接向《中华消化外科杂志》编辑部邮购。

地址：重庆市沙坪坝区高滩岩30号西南医院《中华消化外科杂志》编辑部

邮编：400038 电话：023-68754655 传真：023-65317637 E-mail: digisurg@263.net

网址：http://www.zhzhwk.com 远程投稿：http://zhzhwk.medline.org.cn

本刊启用科技期刊学术不端文献检测系统

为了严格科学行为，杜绝学术行为不端，我刊于2009年3月启用中国学术期刊光盘版电子杂志社同方知网(北京)技术有限公司设计的“科技期刊学术不端文献检测系统(AMLC)”。该系统以《中国学术文献网络出版总库》为全文对比数据库，可检索抄袭与剽窃、伪造、篡改、不当署名、一稿多投等多种形式的学术不端文献。

学术不端行为是指在学术研究过程中出现的违背科学共同体行为规范、弄虚作假、抄袭剽窃或其他违背公共行为准则的行为。大致分为以下4类：抄袭、伪造、篡改及其他。“其他”主要包括不当署名、一稿多投、一个学术成果多篇发表等不端行为。

编辑部利用AMLC检索所有来稿和即将排版付印的稿件。凡被发现有任何一种学术不端行为者，我们将通报有关单位，并作出相应处理。