

中华医学会系列杂志

ISSN 0529-5815

CN 11-2139 / R

中华外科杂志[®]

ZHONGHUA WAIKE ZAZHI

2009年7月1日 第47卷 第13期

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 47 Number 13

July 1, 2009



ISSN 0529-5815



9 770529 581090

万方数据



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华外科杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

半月刊 1951年1月创刊 第47卷 第13期 2009年7月1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
中华外科杂志编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158224
传真:(010)85158224
Email:cmacs@cmas.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cmascj.com.cn

总编辑
赵玉沛

编辑部主任
杨子明

出版
中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话:(010)85158180
Email:office@cmas.org.cn

广告独家代理
北京翰通世纪广告有限公司
100022,北京市崇文区广渠门外忠实里
南街乙6号远洋锦邑B座5-701室
电话:(010)87757335
传真:(010)87757335
Email:hantongAD@263.net

广告经营许可证
京东工商广字第0149号

印刷
北京中科印刷有限公司

发行
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,100044)
代号SM90

订购
全国各地邮电局
邮发代号 2-59

邮购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email:info@cmas.org.cn

定价
每期15.00元,全年360.00元

中国标准连续出版物号
ISSN 0529-5815
CN 11-2139/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,可向中华医学杂志社出版发行部调换

目次

结直肠肿瘤专题论坛

- 进一步提高结直肠癌疗效的思考 万德森 961
运用循证医学证据规范直肠癌的综合治疗 ... 徐玲 姚宏伟 刘荫华 965
正确评价腹腔镜在直肠癌外科治疗中的地位 郑民华 968
低位直肠癌保肛手术的现状与争议
..... Steven D. Wexner Badma Bashankaev 971
对结直肠癌病理的新认识 郁宝铭 975
MRI在直肠癌TNM分期诊断中的应用 张晓鹏 孙应实 978

结直肠肿瘤临床研究

- 经肛门内镜微创手术在治疗局限性直肠
肿瘤中的应用 邱辉忠 林国乐 周敏琳等 981
盆腔侧方淋巴结转移对低位直肠癌预后的
影响 潘义生 万远康 刘玉村等 984
经肛内括约肌切除术联合经腹全系膜切除
术对超低位直肠肿瘤保肛的应用探讨 ... 左志贵 宋华羽 徐昶等 988
结直肠上皮内瘤变的诊断意义与处理原则
..... 陈利文 郁宝铭 张敏等 992

胰腺癌相关基础研究

- 胰腺癌患者外周血CD4⁺CD8⁺T细胞与
IL-4、IFN- γ 的关系 陈炯 杜敏 李文波等 995
RCAS1在胰腺癌诊断中的作用 杨盈赤 赵玉沛 廖泉等 999
二氢青蒿素对胰腺癌生长的抑制作用 陈华 孙备 潘尚哈等 1002
胰腺癌相关免疫原性膜抗原的筛查和鉴定
..... 王维斌 赵玉沛 宁力等 1006

论著

- 青少年特发性脊柱侧凸患者体感诱发电位
的特点及与Cobb角的关系 邱勇 陈志军 马薇薇等 1010
外固定器在前臂复合组织缺损修复中的
应用 杨润功 张伟佳 郑晓勇等 1014
闭合复位治疗婴幼儿发育性髋脱位的疗效
观察 边臻 郭源 田伟 1017

Zweymüller 非骨水泥型全髋关节置换术后 5~11 年随访研究	郭予立 史占军 金大地等	1020
新辅助化疗肺癌患者长期随访结果分析	胡学飞 陈昶 高文等	1024
去端肽胶原介导小干扰 RNA 抑制大鼠静脉移植内膜增生	邱雪峰 董念国 孙宗全等	1028

综 述

神经干细胞修复中枢神经系统损伤的研究进展	潘栋超 陈二涛 冯东福等	1032
----------------------------	--------------	------

技术交流

肝癌切除联合脾切除贲门周围血管离断术的临床应用	杨田 卢军华 杨广顺等	1035
-------------------------------	-------------	------

病例报告

急性梗阻性化脓性胆管炎伴腹腔脏器转位一例	许守平 孙备 姜洪池	1037
肾副神经节瘤一例	蔡大伟 卜仁戈 刘学峰等	1038

读者·作者·编者

《中华外科杂志》对参考文献著录的要求	本刊编辑部	964
《中华外科杂志》直接订阅办法	本刊编辑部	991
《中华外科杂志》对中、英文摘要的一般要求	本刊编辑部	1027
《中华外科杂志》对作者署名的一般要求	本刊编辑部	1034

会议(学习班)通知

第十二届全国肝癌学术会议征文通知		977
------------------------	--	-----

重要启事

《中华外科杂志》网站重新开通		998
----------------------	--	-----

通 告

关于撤销“多发主动脉假性动脉瘤误诊为上纵隔占位一例”一文的通告	本刊编辑部	1001
---------------------------------------	-------	------

中华外科杂志第十二届编委会组成人员	英文目次	2
-------------------------	------	---

《中华外科杂志》稿约通则		1039
--------------------	--	------

(本期责任编辑:夏爽 责任排版:赵健)

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Semimonthly

Established in January 1951

Volume 47, Number 13

July 1, 2009

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

Editorial Board of Chinese Journal
of Surgery
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel: 0086-10-85158224
Fax: 0086-10-85158224
Email: cmajcs@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cmajcs.com.cn

Editor-in-Chief

ZHAO Yu-pei (赵玉沛)

Managing Director

YANG Zi-ming (杨子明)

Publishing

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

Printing

Beijing Zhongke Printing Limited
Company

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P. O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. SM90

Mail-Order

Publishing & Circulation Section,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsi Post Office,
Beijing 100010, China
Tel: 0086-10-85158299, 85158339
Email: info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0529-5815

CN 11-2139/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 Medical
Association or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

CONTENTS IN BRIEF

FORUM

- Thought on improving treatment outcomes of colorectal cancer** 961
WAN De-sen
- To regulate the multimodality treatment of rectal cancer with
evidence-based medicine** 965
XU Ling, YAO Hong-wei, LIU Yin-hua
- The roles of laparoscopy in the surgical treatment of rectal cancer** 968
ZHENG Min-hua
- The dilemma of sphincter-preserving procedure in patients with
low rectal carcinoma** 971
Steven D. Wexner, Badma Bashankaeu
- New knowledge in pathology of colorectal cancer** 975
YU Bao-ming
- Application of MRI in the neoplasm staging of rectal cancer
before operation** 978
ZHANG Xiao-peng, SUN Ying-shi

COLORECTAL SURGERY

- Transanal endoscopic microsurgery for the treatment of localized
rectal neoplasms** 981
QIU Hui-zhong, LIN Guo-le, ZHOU Jiao-lin, et al
- Lateral pelvic lymph node metastasis is an important prognostic factor
for low rectal cancer** 984
PAN Yi-sheng, WAN Yuan-lian, LIU Yu-cun, et al
- Combination of trans-anal intersphincteric resection and trans-abdominal
total mesorectal excision for anus-retained ultra-low rectal tumors** 988
ZUO Zhi-gui, SONG Hua-yu, XU Chang, et al
- Diagnostic significance and management principles of colorectal
intraepithelial neoplasia** 992
CHEN Li-wen, YU Bao-ming, ZHANG Min, et al

PANCREATIC CARCINOMA RESEARCH

- The relationship between CD4⁺CD8⁻ T cells in the peripheral blood of
patients with pancreatic carcinoma and IL-4, IFN- γ levels** 995
CHEN Jiong, DU Min, LI Wen-bo, et al
- Evaluation of RCAS1 as serum tumor marker for pancreatic cancer** 999
YANG Ying-chi, ZHAO Yu-pei, LIAO Quan, et al
- Study on anticancer effect of dihydroartemisinin on pancreatic cancer** 1002
CHEN Hua, SUN Bei, PAN Shang-ha, et al
- Research of immunogenic membrane antigens of pancreatic cancer** 1006
WANG Wei-bin, ZHAO Yu-pei, NING Li, et al

ORIGINAL ARTICLES

- Characteristic of somatosensory evoked potentials in adolescent idiopathic
scoliosis and relationship with Cobb angle** 1010
QIU Yong, CHEN Zhi-jun, MA Wei-wei, et al
- The application of external fixator for complex tissue defect
in the forearm** 1014
YANG Run-gong, ZHANG Wei-jia, ZHENG Xiao-yong, et al
- Treatment of developmental dysplasia of the hip in children: results of
closed reduction and immobilization in hip spica cast** 1017
BIAN Zhen, GUO Yuan, TIAN Wei

The results of cementless Zweymüller hip system:5 to 11 years follow-up study
GUO Yu-li,SHI Zhan-jun, JIN Da-di, et al

Investigation of long-term outcome for lung cancer of patients with neoadjuvant chemotherapy
HU Xue-fei, CHEN Chang, GAO Wen, et al

Atelocollagen-mediated small interfering RNA delivery for effective gene
silencing in rat vein grafts
QIU Xue-feng, DONG Nian-guo, SUN Zong-quan, et al

1020
1024
1028

中华外科杂志第十二届编委会组成人员

顾问团	吴阶平	裘法祖	吴孟超	吴蔚然	朱 预	黄志强	黎介寿	张金哲	张涤生	盛志勇
	王澍寰	王忠诚	王正国	卢世璧	吴咸中	汤钊猷	郭应禄	钟世镇	葛宝丰	顾玉东
	戴尅戎	朱晓东	汪忠镐	刘允怡	范上达	吴在德	赵雅度	张宝仁	杜如昱	党耕町
	祝学光	黎沾良	孙玉鹗	邹声泉	王红阳	孙家邦	王 宇	罗爱伦	刘贵麟	
名誉总编辑	黄洁夫									
总 编 辑	赵玉沛									
副 总 编 辑	(按姓氏笔画排序)									
	王天佑	王 岩	那彦群	李 宁	吴清玉	陈仲强	陈孝平	邱贵兴	郑树森	杨子明
	周定标	姜洪池								
编 委	(按姓氏笔画排序)									
	于春江	万远廉	王大明	王天佑	王以朋	王 杉	王 岩	王春友	王振军	王 俊
	王深明	王满宜	王 臻	方驰华	孔垂泽	牛晓辉	毛 羽	石应康	叶章群	田光磊
	田 伟	田增民	朱继业	曲家骥	毕郑钢	孙天胜	孙立忠	孙诚谊	孙颖浩	全志伟
	任建安	吕德成	李子荣	李 宁	李世拥	李汉忠	李 明	李 非	李基业	李 辉
	李 锋	刘大为	刘玉村	刘永锋	刘忠军	刘 彤	刘昌伟	刘俊峰	刘荫华	季加孚
	那彦群	冷希圣	陈 山	陈百成	陈孝平	陈仲强	陈 实	陈规划	何晓顺	何 巍
	吴力群	吴中学	吴庆华	吴闻文	吴海山	吴清玉	吴新民(北京)		吴新民(青海)	
	杨子明	杨尹默	杨连粤	杨 勇	张水军	张先龙	张伟滨	张学文	张忠涛	邹德威
	肖明第	邱贵兴	邱辉忠	邱 勇	沈中阳	汪建平	苗 毅	郑民华	郑成竹	郑树森
	周利群	周良辅	周定标	周 跃	周总光	金大地	罗开元	胡 祥	胡盛寿	姜 军
	姜保国	姜洪池	姜建元	郭 卫	郭 京	姚咏明	赵玉沛	赵继宗	秦仁义	秦尚振
	秦新裕	敖英芳	耿小平	顾 晋	袁 文	柴家科	唐健雄	徐大华	徐志云	高长青
	曹谊林	梁力建	符伟国	董家鸿	景在平	彭承宏	傅传刚	窦科峰	雷若庆	蔡秀军
	蔡建强	薛兆英	戴力扬							