

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3月15日 第47卷 第6期

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 47 Number 6

March 15, 2009



ISSN 0529-5815



9 770529 581090



06 >



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6期 2009年3月15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:cmajcs@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.cmajcs.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(传真):(010)85158180
Email:office@cma.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内大街
南街乙6号远洋德信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@cma.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
会杂志社出版发行部调换

目次

述评

关于颈动脉内膜切除的若干问题 周定标 401

颈动脉粥样硬化性狭窄

双侧颈动脉粥样硬化性狭窄的处理策略
..... 周定标 许百男 余新光等 404

显微颈动脉内膜切除术治疗颈动脉狭窄和

闭塞 王涛 武文元 王凯等 407

氯吡格雷不同预处理时间对支架置入患者

血小板激活的影响 刘芳 刘加春 王利军等 411

血管内支架成形术治疗颅外段颈动脉狭窄

..... 王君 李宝民 李生等 415

支架成形术治疗老年人颈动脉狭窄前后

脑血流动力学评价 祁鹏 王大明 姚雅明等 419

颈动脉球囊扩张与支架置入术后血清一氧

化氮和内皮素变化的实验与临床观察
..... 刘加春 王大明 钱江南等 423

专题综述

颈动脉狭窄的颅内血流动力学评价 祁鹏 王大明 刘加春 427

颈动脉重建术后颅内血流动力学变化 陈利锋 周定标 429

外科论坛

重症患者的液体治疗 廖雪莲 康焰 432

客观认识脾功能 合理开展脾手术 乔海泉 姜宪 435

论著

亲属活体部分肝移植治疗肝豆状核变性手术

适应证的探讨 戚峰 王学浩 张峰等 437

腹腔填塞在非创伤性腹腔大出血中的应用

..... 张文波 李宁 王革非等 441

TIPS及其分别联合CVO、门奇静脉断流术

治疗门静脉高压症的疗效比较 吴性江 曹建明 韩建明等 446

多灶性甲状腺乳头状癌 168 例临床研究	林益凯 盛建明 赵文和等	450
全胸腔镜肺叶切除术治疗肺良性疾病	杨帆 李运 刘军等	454
心肌梗死并发室间隔穿孔的外科治疗	甘辉立 张健群 陈宝田等	457
脊髓损伤患者 62 例前瞻性临床研究	张培训 薛峰 王静等	461
载双磷酸盐骨水泥的静态机械强度和疲劳极限	蔡迅梓 严世贵 应志敏等	465

综 述

青少年特发性脊柱侧凸患者身高增长速率高峰的预测	李海波 邱勇	469
-------------------------------	--------	-----

短篇论著

非返性喉返神经的术前 CT 诊断与临床意义	王宇 李端树 嵇庆海等	472
-----------------------------	-------------	-----

技术交流

成人间活体右半肝移植受者流出道重建及胆管吻合	邓永林 滕大洪 高伟等	474
腹腔镜脾切除治疗同一家系遗传性球形红细胞增多症	王广义 刘亚辉 刘凯等	475

诊治经验

第二颈椎肿瘤切除重建术三例	尚晖 李锋 熊伟等	477
---------------------	-----------	-----

病例报告

右心室异位甲状腺腺瘤一例	武忠 周庆 李庆国等	403
直肠癌术后造口复发癌的手术切除并一期修补腹壁缺损一例	刘飞德 李基业 王世斌等	479
合并升主动脉至髂血管动脉瘤的直肠癌一例	陆培华 陶国清 蒋志阳等	480

读者·作者·编者

《中华外科杂志》直接订阅办法	本刊编辑部	410
《中华外科杂志》对医学名词及术语的一般要求	本刊编辑部	418
《中华外科杂志》对运用统计学方法的有关要求	本刊编辑部	440
《中华外科杂志》对一稿两投的处理办法	本刊编辑部	473

会议(学习班)通知

2009 年世界肿瘤介入学术大会征文通知		406
第十二届全国足踝外科学术会议暨第二届国际足踝外科论坛通知		422
第七届全国血管外科研讨会征文暨会议通知		460
第六期颈动脉硬化狭窄外科治疗及进展学习班通知		464

本刊稿约通则见本卷第 1 期第 79 ~ 80 页

(本期责任编辑:宋国营 责任排版:刘晓萍)

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Semimonthly

Established in January 1951

Volume 47, Number 6

March 15, 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@cmaj.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@cmaj.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@cmaj.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

EDITORIAL

- Some aspects about carotid endarterectomy 401
ZHOU Ding-biao

CAROTID ATHEROSCLEROTIC STENOSIS

- The strategy of management for bilateral carotid atherosclerotic stenosis ... 404
ZHOU Ding-biao, XU Bai-nan, YU Xin-guang, et al
- Clinical analysis of microsurgical carotid endarterectomy
for carotid stenosis and occlusion 407
WANG Tao, WU Wen-yuan, WANG Kai, et al
- Effect of different duration of clopidogrel pretreatment on platelet
activation in patients undergoing stenting 411
LIU Fang, LIU Jia-chun, WANG Li-jun, et al
- Carotid angioplasty and stenting for stenosis of extracranial
carotid artery 415
WANG Jun, LI Bao-min, LI Sheng, et al
- Evaluation of cerebral hemodynamics in geriatric carotid stenosis
pre- and post-carotid artery stenting 419
QI Peng, WANG Da-ming, YAO Zhi-ming, et al
- Changes of nitric oxide and endothelin serum level after carotid balloon
denudation or stent assisted angioplasty: an experimental and
clinical observation 423
LIU Jia-chun, WANG Da-ming, QIAN Jiang-nan, et al

FORUMS

- Fluid therapy in critically ill patients 432
LIAO Xue-lian, KANG Yan
- Research of splenic function and appropriate choice of splenic operation ... 435
QIAO Hai-quan, JIANG Xian

ORIGINAL ARTICLES

- Probing into indication of living-related liver transplantation for
Wilson's disease 437
CHENG Feng, WANG Xue-hao, ZHANG Feng, et al
- Application of abdominal packing in non-trauma patients
with severe abdominal hemorrhage 441
ZHANG Wen-bo, LI Ning, WANG Ge-fei, et al
- Long-term results of TIPS, TIPS with CVO and combined TIPS and
portal azygous disconnection for the treatment of portal hypertension ... 446
WU Xing-jiang, CAO Jian-ming, HAN Jian-ming, et al
- Multifocal papillary thyroid carcinoma: clinical analysis of 168 cases 450
LIN Yi-kai, SHENG Jian-ming, ZHAO Wen-he, et al
- Video-assisted thoracoscopic lobectomy for benign pulmonary diseases 454
YANG Fan, LI Yun, LIU Jun, et al
- The early and middle-long term clinical results of surgical treatment
for ventricular septal rupture 457
GAN Hui-li, ZHANG Jian-qun, CHEN Bao-tian, et al
- The prospective study project of 62 cases spinal cord injury 461
ZHANG Pei-xun, XUE Feng, WANG Jing, et al
- Biomechanical strength of bone cement impregnated with diphosphonate ... 465
CAI Xun-zi, YAN Shi-gui, YING Zhi-min, et al