

中华医学会系列杂志

ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

# 中华外科杂志<sup>®</sup>

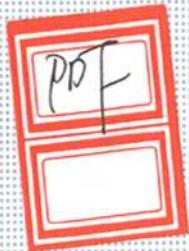
ZHONGHUA WAIKE ZAZHI

2011年7月 第49卷 第7期

## CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 49 Number 7

July 2011



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION



ISSN 0529-5815



万方数据

# 中华外科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

月刊 1951年1月创刊 第49卷 第7期 2011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(传真):(010)85158224  
Email:cmtacs@cma.org.cn  
http://www.cmtacs.com.cn

总编辑

赵玉沛

编辑部主任  
杨子明

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

广告独家代理

精致(北京)广告有限公司  
100022,北京市东城区东单门外忠实践  
南街乙6号加洋德巴1层5-701室  
电话:(010)87757335-602  
传真:(010)87757335-601  
Email:xdh-kitty@163.com

广告经营许可证  
京东工商广字第8003号

印刷  
北京中科印刷有限公司

发行  
范围:公开  
国内:北京报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易总公司  
(北京市99信箱,100044)  
代号M90

订购  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-59

邮购  
中华医学杂志社出版发行部  
100010,北京市西城区100010-58信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

定价  
每期20.00元,全年240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

2011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  
不代表中华医学会及本刊编委会的  
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

- 努力推动我国关节镜外科技术的创新发展 ..... 李国平 577  
关节镜外科的国际发展趋势与中国关节镜外科的崛起 ..... 吴海山 578

### 关节镜新技术

- 关节镜下前交叉韧带重建后内侧和外侧 ..... 章亚东 侯树勋 张铁超等 581  
关节镜下保留残端重建前交叉韧带的临床 ..... 洪雷 李旭 王雪松等 586  
关节镜下髌韧带和六股异体腘绳肌腱单束 ..... 陈百成 康慧君等 592  
重建前交叉韧带的临床研究 ..... 王飞 陈百成 康慧君等 592  
关节镜下 Bankart 修复术治疗肩关节复发性 ..... 闫辉 崔国庆 王健全等 597  
前脱位:手术效果及复发危险因素分析 ..... 朱以明 姜春岩 鲁谊等 603

### 论 著

- 肝门部胆管癌切除术中的血管切除重建 ..... 陈东 赖佳明 梁力建等 607  
甲状腺乳头状癌隐匿性V区淋巴结转移的 ..... 张澍阳 周旋 吴延升等 611  
再次冠状动脉旁路移植术42例临床分析 ..... 郑居兵 陈宝田 董然等 615  
非小细胞肺癌1638例治疗及预后探讨 ..... 王长利 岳东升 张真发等 618  
改良Sutherland截骨术治疗成人髋关节 ..... 马俊 沈彬 杨静等 623  
发育不良 ..... 余可谊 沈建雄 邱贵兴等 627  
选择性胸椎融合治疗脊柱侧凸合并脊髓 ..... 李想 王以朋 邱贵兴等 631  
空洞症 ..... 相宏飞 岳斌 马学晓等 636  
软骨调节素在成人退变椎间盘中的表达 ..... 高长青 杨明 肖苍松等 641

### 临床新技术

- 机器人二尖瓣成形术的临床应用 ..... 高长青 杨明 肖苍松等 641

多件式人工颈椎间盘置换在神经根型颈椎病中的应用及疗效观察	金大地 闫慧博 张忠民等	645
<b>短篇论著</b>		
肝移植术后胆管铸型与肝胆管结石的形态学比较研究	于强 杨玉龙 林美举等	650
改良的后关节囊止血方式对全膝关节置换术围手术期失血量的影响	李文德 李虎 吕厚山	652
<b>综 述</b>		
复杂 Pilon 骨折的治疗策略	刘家明 高鹏 沈建雄	654
肺移植急性排斥反应防治策略研究进展	蒋雷 姜格宁	657
<b>技术交流</b>		
射频消融治疗巨大肝海绵状血管瘤的初步经验	高君 丁雪梅 柯山等	659
<b>诊治经验</b>		
血培养阴性自体瓣膜感染性心内膜炎的外科治疗经验	王春 宋来春 房勤等	662
股骨干骨折合并同侧髋部骨折的早期诊断	王超 孙天胜 张建政	663
移植肾输尿管梗阻的治疗经验	邱敏 侯小飞 马潞林等	665
<b>病例报告</b>		
增强 CT 诊断原发性大网膜扭转一例	赵轶国 高红桥 印建中	667
小肠恶性间质瘤伴区域淋巴结转移一例	何亮 陈岩 徐越超等	668
关节镜治疗膝关节钙化性胭肌腱炎一例	宋矿朋 董江涛 陈百成等	669
<b>读者·作者·编者</b>		
敬请广大作者登录本刊官方网站投稿并查询稿件信息	本刊编辑部	585
《中华外科杂志》对运用统计学方法的有关要求	本刊编辑部	640
《中华外科杂志》对参考文献著录的要求	本刊编辑部	649
2011 年《中华外科杂志》直接订阅办法	本刊编辑部	661
<b>会议(学习班)通知</b>		
2011 年全国器官移植学术会议征文通知		596
第三届全国骨肿瘤穿刺活检学习班通知		596
2011 年国际关节软骨、韧带修复与重建学术大会暨第十四届全国关节镜技术与新进展学习班通知		644
2011 年中国血管论坛(CEC 2011)通知		644
<b>书 讯</b>		
第 11 版《坎贝尔骨科手术学》出版		622
《肝脏肿瘤手术技巧影像图解》出版		622
《脊柱脊髓畸形——影像学与临床》征订启事		651
《中华外科杂志》稿约通则	中华外科杂志编辑部	670

(本期责任编辑:潘扬 责任排版:刘晓萍)

# CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Monthly      Established in January 1951      Volume 49, Number 7      July 1, 2011

## 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 (Fax): 0086-10-85158224  
Email: cmacjs@cma.org.cn  
<http://www.cmacjs.com.cn>

## Editor-in-Chief

ZHAO Yu-pei (赵玉沛)

## Managing Director

YANG Zi-ming (杨子明)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd  
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. M90

## 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 © 2011 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

### EDITORIALS

- Efforts to promote the innovation and development of arthroscopic  
surgery of China ..... 577  
LI Guo-ping

- International developing tendency and the rise of China in  
arthroscopic surgery ..... 578  
WU Hai-shan

### NEW TECHNIQUE OF ARTHROSCOPY

- Both the medial and lateral meniscal allograft transplantation following the  
anterior cruciate ligament reconstruction by arthroscopic surgical  
technique ..... 581  
ZHANG Ya-dong, HOU Shu-xun, ZHANG Yi-chao, et al

- Arthroscopic anterior cruciate ligament reconstruction with remnant  
preservation: a prospective comparison study ..... 586  
HONG Lei, LI Xu, WANG Xue-song, et al

- Arthroscopic single-bundle anterior cruciate ligament reconstruction with  
six-strand hamstring tendon and patellar tendon allograft ..... 592  
WANG Fei, CHEN Bai-cheng, KANG Hui-jun, et al

- Arthroscopic Bankart repair with suture anchors: results and risk  
factors of recurrence of instability ..... 597  
YAN Hui, CUI Guo-qing, WANG Jian-quan, et al

- Clinical results after all arthroscopic reduction and fixation of bony  
Bankart lesion ..... 603  
ZHU Yi-ming, JIANG Chun-yan, LU Yi, et al

### ORIGINAL ARTICLES

- Combination with vascular resection and reconstruction in resection  
of hilar cholangiocarcinoma ..... 607  
CHEN Dong, LAI Jia-ming, LIANG Li-jian, et al

- Clinical analysis of level V occult metastasis of papillary thyroid carcinoma  
..... 611  
ZHANG Liu-yang, ZHOU Xuan, WU Yan-sheng, et al

- Clinical application of redo coronary artery bypass grafting ..... 615  
ZHENG Ju-bing, CHEN Bao-tian, DONG Ran, et al

- Treatment and prognostic analysis of 1638 patients with non-small  
cell lung cancer ..... 618  
WANG Chang-li, YUE Dong-sheng, ZHANG Zhen-fa, et al

- Treatment of developmental dysplasia of hip by modified Sutherland  
pelvic osteotomy ..... 623  
MA Jun, SHEN Bin, YANG Jing, et al

- Selective thoracic fusion in the scoliosis associated with syringomyelia ..... 627  
YU Ke-ji, SHEN Jian-xiong, QIU Gui-xing, et al

- Expression of chondromodulin-1 in the adult degenerative intervertebral  
disc ..... 631  
LI Xiang, WANG Yi-peng, QIU Gui-xing, et al

- Construction and biological assessment of tissue engineering  
intervertebral disc ..... 636  
XIAO Hong-fei, YUE Bin, MA Xue-xiao, et al

### NEW CLINICAL TECHNIQUE

- Clinical analysis of robotic mitral valve repair ..... 641  
GAO Chang-qing, YANG Ming, XIAO Cang-song, et al

- The application of cervical arthroplasty with Mobi-C for treatment  
of cervical spondylotic radiculopathy ..... 645  
JIN Da-di, YAN Hui-bo, ZHANG Zhong-min, et al