

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

2009年9月15日 第47卷 第18期

## CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 47 Number 18

September 15, 2009



ISSN 0529-5815



9 770529 581090



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

# 中华外科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

半月刊 1951年1月创刊 第47卷 第18期 2009年9月15日出版

主 管  
中国科学技术协会

主 办  
中华医学学会  
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:cmacj@cmca.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.cmacj.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@cmca.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忠良里  
南街乙6号远洋德思8座5-701室  
电话:(010)87757335  
传真:(010)87757335  
Email:hangtongAD@263.net

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  
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@cmca.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

### 指南与共识

胸外科围手术期肺保护的专家共识 ..... 王天佑 整理 1361

### 论 著

无创性检查在胰岛素瘤定位诊断中的

价值 ..... 张太平 赵玉沛 丛林等 1365

胃肠手术后肠内/肠外营养临床对照研究

的荟萃分析 ..... 龚汉钦 何小玲 李富新等 1368

腰椎后外侧融合与360°融合的系统评价 ..... 崔璀 朱悦 韩秀鑫 1374

Coflex棘突间动态固定系统治疗腰椎间盘

突出症的短期疗效评价 ..... 徐丁 陈一衡 曾荫平等 1379

改良经椎弓根截骨治疗陈旧性胸腰段脊柱

骨折后凸畸形 ..... 张雪松 王岩 张永刚等 1383

影响桡骨远端C型骨折内固定术后疗效的

临床相关因素分析 ..... 王静 陈建海 姜保国 1387

单侧全膝人工关节置换术后引流选择的随机

对照研究 ..... 曹力 尼加提·阿不力米提 阿斯哈尔江·买买提明等 1390

主动脉弓中断的外科治疗 ..... 於其宾 沈向东 李守军等 1394

体外膜式氧合治疗心脏术后急性心肺

功能衰竭 ..... 贾明 胡文莉 周晔等 1397

尿路上皮内翻性乳头状瘤62例临床分析

..... 于健 孙志熙 孔垂泽等 1400

雷帕霉素在人肝癌裸鼠肝移植瘤血管形成

和肿瘤进展中的作用 ..... 张剑 李华 汪根树等 1403

RNA干扰技术抑制诱导型一氧化氮合酶

基因表达对大鼠胰岛细胞凋亡和功能

的影响 ..... 李柏峰 刘永锋 程颖等 1406

乙型肝炎病毒X基因诱导卵圆细胞恶性

转化的研究 ..... 王艳军 梁慧芳 陈孝平等 1410

肾上腺髓质素对大鼠肾脏损伤早期肿瘤

坏死因子及其受体表达的影响 ..... 韩晓鹏 刘宏斌 孙少华等 1415

## 会议纪要

- 第一届中国国际腰椎外科学术会议纪要 ..... 本刊编辑部 1419

## 综 述

- 拓展供肝来源的基础研究进展 ..... 陈昊 郑树森 1423  
周围神经损伤修复方法研究进展 ..... 余文超 刘岩 1426  
保留主动脉瓣的主动脉根部重建手术 ..... 王韧 孙立忠 1428

## 诊治经验

- 肝动脉再血管化联合局部溶栓治疗肝移植术后肝动脉血栓形成 ..... 巫林伟 何晓顺 韩明等 1431  
小脑后下动脉动脉瘤的分型与栓塞策略初步探讨 ..... 赵兵 钟鸣 谭显西等 1432  
原发性肺动脉肉瘤的外科治疗 ..... 薛辉 吴清玉 李洪银 1434  
Stanford B型主动脉夹层 56 例外科治疗 ..... 邓宏平 程邦昌 王志维等 1435

## 技术交流

- 利用指固有动脉背侧支系列皮瓣修复手指皮肤缺损 ..... 陈超 邵新中 高顺红等 1437  
颅骨骨纤维结构不良手术全切及数字化三维重建 ..... 梁鹏 杨世春 武宏杰等 1438

## 病例报告

- 以结肠肿瘤为内容物的腹直肌鞘疝一例 ..... 陈钢 1373  
分泌异位促肾上腺皮质激素的儿童甲状腺髓样癌一例 ..... 苟扬 厉红元 朱岷等 1440

## 会议(学习班)通知

- 第二届中国微创甲状腺外科学术研讨会通知 ..... 1364

## 消 息

- 上海交通大学医学院附属新华医院诚聘优秀医学人才 ..... 1364

## 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 1386  
《中华外科杂志》对运用统计学方法的有关要求 ..... 本刊编辑部 1393  
《中华外科杂志》直接订阅办法 ..... 本刊编辑部 1402

本刊稿约通则见本卷第 1 期第 79 ~ 80 页、第 13 期第 1039 ~ 1040 页

(本期责任编辑:夏爽 责任排版:刘晓萍)

# CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Semimonthly

Established in January 1951

Volume 47, Number 18

September 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:cmaej@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.cmaej.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. 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

### ORIGINAL ARTICLES

Noninvasive examinations for localization of insulinoma .....	1365
ZHANG Tai-ping, ZHAO Yu-pei, CONG Lin, et al	
Enteral versus parenteral nutrition after gastrointestinal surgery: a meta-analysis of randomized controlled trials .....	1368
WENG Han-qin, HE Xiao-ling, LI Fu-xin, et al	
Meta-analysis of lumbar posterolateral fusion versus circumferential fusion in the treatment of the lumbar disease .....	1374
CUI Cui, ZHU Yue, HAN Xiu-xin	
A short-term follow-up results of lumbar disc herniation by Coflex .....	1379
XU Ding, CHEN Yi-heng, ZENG Han-bing, et al	
Modified posterior closing wedge osteotomy in patients of posttraumatic thoracicolumbar kyphosis .....	1383
ZHANG Xue-song, WANG Yan, ZHANG Yong-gang, et al	
The analysis of prognostic relative factors in patients with type C fractures of distal radius after internal fixation .....	1387
WANG Jing, CHEN Jian-hai, JIANG Bao-guo	
Comparison of no drain or with a drain after unilateral total knee arthroplasty: A prospective randomized controlled trial .....	1390
CAO Li, Nijat Abilmit, Askar Mamtimin, et al	
Outcome of surgery for interrupted aortic arch combined cardiac anomaly .....	1394
YU Qi-bin, SHEN Xiang-dong, LI Shou-jun, et al	
Extracorporeal membrane oxygenation support in acute cardiorespiratory function failure patients after cardiac surgery .....	1397
JIA Ming, HU Wen-li, ZHOU Ye, et al	
The clinical analysis of 62 cases of the urothelial inverted papilloma .....	1400
YU Jian, SUN Zhi-xi, KONG Chui-ze, et al	
Effects of Rapamycin on angiogenesis and tumor progression in human hepatocellular carcinoma implantation mice .....	1403
ZHANG Jian, LI Hua, WANG Gen-shu, et al	
The effect of iNOS gene expression inhibited by RNA inference on the pancreas islet apoptosis and function in rats .....	1406
LI Bai-feng, LIU Yang-feng, CHENG Ying, et al	
The studies of hepatitis B virus X gene induces oval cell malignant transformation .....	1410
WANG Yan-jun, LIANG Hui-fang, CHEN Xiao-ping, et al	
Experimentation and investigation of the effects of TNF and the acceptor expression in renal early trauma with extragenous adrenomedullin .....	1415
HAN Xiao-peng, LIU Hong-bin, SUN Shao-hua, et al	