

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137 / R

ZHONGHUA YIXUE ZAZHII

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

中华医学会系列杂志  
中华医学会会刊

2009年2月24日  
第89卷 第7期

ISSN 0376-2491

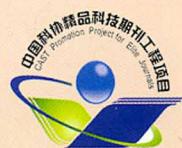


9 770376 249099

万方数据

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 89 Number 7  
February 24, 2009



中华医学会  
CHINESE MEDICAL ASSOCIATION

# 中华医学杂志

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915 年 11 月创刊 第 89 卷 第 7 期 2009 年 2 月 24 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  
中华医学杂志社编辑委员会  
100710, 北京市东四西大街 42 号  
电话(传真): (010) 85158355  
Email: nmjc@cmca.org.cn  
<http://www.medline.org.cn>  
<http://www.nmjc.net.cn>

总编辑  
高润霖

编辑部主任  
陈新石

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

广告代理  
北京视仁广告有限公司  
100083, 北京市崇文区体育馆路 5 号新  
起点商务楼 10 层 1001 室  
电话: (010) 82563960 传 266  
传真: (010) 82561717  
Email: 595689228@qq.com

广告经营许可证  
京东工商广字第 0149 号

印刷  
北京柏力行彩印有限公司

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 W 86

订购  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-588

邮购  
中华医学杂志社出版发行部  
100010, 北京市四部局 100010-58 信箱  
电话: (010) 85158299, 85158339  
Email: info@cmca.org.cn

定价  
每期 15.00 元, 全年 720.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/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, 请向中华  
医学会杂志社出版发行部调换



## 目 次

### 临床研究

- 人工耳蜗植入患者 GJB2 基因突变检测及耳蜗  
植入疗效分析 ..... 刘军 于飞 戴朴等 433
- 多巴胺能药物治疗对帕金森病运动并发症影响的  
系统评价 ..... 周明珠 刘振国 陈伟等 438
- 神经肌肉阻滞程度对上肢运动诱发电位的  
影响 ..... 陈旎 周守静 严惠昌等 445
- 上肢手术患者超声引导喙突臂丛神经阻滞局麻  
药物的剂量 ..... 蒋学斌 朱素珍 蒋毅等 449
- 小梁切开术治疗原发性婴幼儿型青光眼效果的  
多因素分析 ..... 陈雪莉 陈宇虹 金晓红等 453
- 静脉用蔗糖铁注射液治疗维持性透析患者肾性  
贫血的临床研究 ..... 李寒 王世相 457
- 腹膜原发性腺癌临床病理分析及鉴别诊断  
mRNA 表达 ..... 宫惠琳 王春宝 张冠军等 463
- 强直性肌营养不良症患者肌肉组织中 MyoD 基因  
糖尿病周围神经痛患者血清促炎细胞因子水平的  
相关性研究 ..... 俞丽凝 杨晓苏 华贊等 469
- 神经内分泌分化与前列腺癌生物学行为的相互  
关系研究 ..... 吴秀玲 黄卡特 陈伟等 472
- 感染性骨不连伴大段骨缺损的治疗 ..... 陆维举 李斌 刘刚等 476

### 基础研究

- 曲古霉素 A 诱导人乳腺癌细胞 MCF-7 凋亡反义 cDNA  
文库的构建和效应基因的初步筛选 ..... 马晓黎 王蓓蓓 吴鹏等 480
- 色素上皮衍生因子基因的克隆以及与肺癌细胞生长  
和肿瘤新生血管形成影响的研究 ..... 陈晋峰 赵威 张建芝等 485
- 大鼠骨髓间充质干细胞移植对 Walker-256 肝癌生长  
影响的实验研究 ..... 邵志红 王培军 李铭华等 491

## 循证病例报告

- 无痛性黄疸、肝内外胆管壁增厚不扩张一例 ..... 般建立 凌永祥 般嘉辉 497

## 综述

- 乙型肝炎病毒表型耐药体外实验模型研究进展 ..... 徐文胜 缪晓辉 499

## 临床医学影像

- 完全位于鞍上池的 Rathke 裂隙囊肿三例 ..... 潘军 漆松涛 彭俊祥等 502

## 病例报告

- 经皮球囊肺动脉瓣成形术后主肺动脉夹层动脉瘤一例 ..... 李清宝 王安彪 邹承伟等 504

## 医学动态

- Angptl 4 基因缺失可改善脂质代谢与抑制泡沫细胞形成避免动脉粥样硬化 ..... 牛永红 赵红 484

- 钟南山等的研究在《柳叶刀》的全球评选中获得年度最佳论文 ..... 游苏宁 503

## 读者·作者·编者

- 本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 ..... 448

- 关于论文写作中的作者署名与志谢 ..... 456

- 中华医学会系列杂志从 2009 年开始标注数字对象唯一标识符 ..... 468

- 本刊“急重症抢救”栏目征稿 ..... 471

- 本刊“临床医学影像”栏目征稿 ..... 471

- 本刊对来稿中统计学处理的有关要求 ..... 490

- 本刊“疑难病例析评”栏目征稿 ..... 496

- 本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 ..... 498

## 学术活动预告

- 第三届全国胃肠黏膜屏障基础与临床研究学术会议有奖征文通知 ..... 452

- 2009 中国普外科焦点问题学术论坛会议通知 ..... 462

- 第四届中国静脉外科论坛征文通知 ..... 479

- 中华医学会第十次全国超声医学学术会议征文通知 ..... 479

中华医学杂志第二十六届编辑委员会成员名单 ..... 见英文目次

本刊稿约见本卷第 1 期第 71 ~ 72 页

责任编辑 朱瑶 英文编辑 郑伯承 责任排版 赵健 责任校对 李娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly      Established in November 1915      Volume 89, Number 7      February 24, 2009

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of National  
Medical Journal of China  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086-10-85158355  
Email: nmcj@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmcj.net.cn

## Editor-in-Chief

GAO Run-lin (高润霖)

## Managing Director

CHEN Xin-shi (陈新石)

## Publishing

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

## Printing

Beijing Paramount Color Printing  
Co., Ltd.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. W 86

## 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 0376-2491  
CN 11-2137/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

### Clinical Research Articles

Mutation of Gap junction protein beta 2 gene and treatment outcome of cochlear implantation in cochlear implantation recipients ..... <i>LIU Jun, YU Fei, DAI Pu, et al</i>	433
Systematic evaluation on influence of dopaminergic therapy: on motor complications in Parkinson's disease ..... <i>ZHOU Ming-zhu, LIU Zhen-guo, CHEN Wei, et al</i>	438
Influence of neuromuscular blockade on motor evoked potential of forearm muscles ..... <i>CHEN Ni, ZHOU Shou-jing, YAN Hui-chang, et al</i>	445
Optimal dose of local anesthetic mixture in ultrasound-guided infraclavicular brachial plexus block via coracoid approach: analysis of 160 cases ..... <i>JIANG Xue-bin, ZHU Su-zhen, JIANG Yi, et al</i>	449
Trabeculotomy on primary congenital glaucoma: a retrospective study of 164 cases (257 eyes) ..... <i>CHEN Xue-li, CHEN Yu-hong, JIN Xiao-hong, et al</i>	453
Intravenous iron sucrose in maintenance dialysis patients with renal anemia: a clinical study ..... <i>LI Han, WANG Shi-xiang</i>	457
Clinicopathological analysis and differential diagnosis of primary peritoneal adenocarcinoma ..... <i>GONG Hui-lin, WANG Chun-bao, ZHANG Guan-jun, et al</i>	463
MyoD mRNA expression in skeletal muscle of patients with myotonic dystrophy ..... <i>ZHAO Xiao-ping, PU Chuan-qiang, DUAN Feng, et al</i>	466
Serum levels of pro-inflammatory cytokines in diabetic patients with peripheral neuropathic pain and the correlation among them ..... <i>YU Li-ning, YANG Xiao-su, HUA Zan, et al</i>	469
Relationship of neuroendocrine differentiation to biological behavior of prostate cancer ..... <i>WU Xiu-ling, HUANG Ka-te, CHEN Wei, et al</i>	472
Treatment of infected nonunion with large skeletal defects ..... <i>LU Wei-ju, LI Bin, LIU Gang, et al</i>	476

### Basic Research Articles

Construction of anti-sense cDNA library of human breast cancer cells during apoptosis induced by trichostatin A and preliminary screening of essential genes ..... <i>MA Xiao-li, WANG Bei-bei, WU Peng, et al</i>	480
Effects of pigment epithelial derived factor gene on growth of lung cancer cell and neovascularization: experiments with lung cancer cells and chick embryos ..... <i>CHEN Jin-feng, ZHAO Wei, ZHANG Jian-zhi, et al</i>	485
Effects of mesenchymal stem cell transplantation on growth of liver cancer: experiment with rats ..... <i>SHAO Zhi-hong, WANG Pei-jun, LI Ming-hua, et al</i>	491