

ISSN 0376-2491  
CN 11-2137/R

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

# 中华医学杂志<sup>®</sup>

中华医学会系列杂志  
中华医学会会刊

2011年4月19日  
第91卷 第15期

ISSN 0376-2491

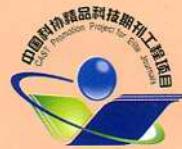


9 770376 249112

万方数据

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 91 Number 15  
April 19, 2011



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91卷 第15期 2011年4月19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  
中华医学杂志  
编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158355  
Email:nnjc@cmam.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nnjc.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@cmam.org.cn

广告代理  
北京三康广告有限公司  
100089,北京市海淀区紫竹院路31号  
华源中心嘉惠苑2210室  
电话:(010)63834836  
传真:(010)63834812  
Email:453832405@qq.com

广告经营许可证  
京东工商广字第8003号

印 刷  
北京柏力行彩印有限公司

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  
(北京399信箱,100044)  
代号W 86

订 购  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-588

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@cmam.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

2011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,请向中华医学杂志社出版发行部调换



## 目 次

### 专家论坛

- 基于慢性脑低灌注性脑损伤机制的血管性  
认知功能损害的防治新策略 ..... 章军建 刘晖 1009

### 标准与规范

- 中国痴呆与认知障碍诊治指南(六):  
痴呆患者护理 ..... 贾建平 王荫华 杨莘等 1013

### 临床研究

- 左主干病变冠脉搭桥患者围术期及  
中长期临床效果分析 ..... 陈伟 张健群 甘辉立等 1016  
依那西普联合甲氨蝶呤治疗强直性脊柱炎  
的近期放射学进展与生活质量相关分析

..... 王子 连帆 李家平等 1022

- 全膝关节置换术后股骨颈骨折的临床  
处理 ..... 孙振辉 刘军 曹建刚等 1026

- RNA 干扰环氧合酶 2 对人腰椎退变  
终板软骨细胞生长增殖及凋亡  
的影响 ..... 赵庆华 田纪伟 王雷等 1031

- 微管蛋白破坏对软骨细胞代谢功能  
的影响 ..... 郭恒 段王平 李琦等 1036

- 国产新型骨材料填充器行经皮椎体  
成形术的实验观察 ..... 王太平 张奎渤 郑召民等 1041

- 卵巢子宫内膜异位症复发后保守治疗  
的临床对比观察 ..... 徐肖文 王乐丹 朱雪琼等 1047

- 脑膜瘤术后近期预后影响因素分析 ..... 武宏杰 车彦军 翁东辉等 1051  
多发性大动脉炎 57 例临床分析 ..... 孔芳 王莹 王立等 1055

- 早孕期血清脂联素、瘦素、肿瘤坏死因子  
 $\alpha$ 、C 反应蛋白水平与胰岛素抵抗  
的相关性 ..... 刘陶 刘晴 杨冬等 1058

|   |     |     |       |      |
|---|-----|-----|-------|------|
| 明胶海绵加碘油在肝动门脉瘘介入治疗中的临床观察   | 徐海峰 | 杨仁杰 | 陈辉等   | 1061 |
| 同时性食管癌伴发肺癌同期手术切除的临床观察   | 李放  | 邵康  | 薛奇等   | 1064 |
| 2008—2009年喀什55岁及以上汉族人群原发性震颤患病率调查                                      | 刘燕  | 张晓莺 | 唐玉珍等  | 1067 |
| <b>基础研究</b>   |     |     |       |      |
| 丙型肝炎病毒刺激小鼠小胶质细胞后 Toll 样受体 9 mRNA 的表达<br>及肿瘤坏死因子 $\alpha$ 、白细胞介素 6 的分泌 | 胡坤  | 王国玮 | 王振海   | 1070 |
| <b>综述</b>   |     |     |       |      |
| 高分辨率熔解曲线分析及其在基因诊断中的应用   | 徐晓雪 | 张朝东 | 1075  |      |
| 异位妊娠与左炔诺孕酮紧急避孕药关系的研究  | 李晖莹 | 袁永玲 | 程利南   | 1078 |
| <b>病例报告</b>   |     |     |       |      |
| 颅内毛细血管瘤一例   | 许菲璠 | 刘宿运 | 林松等   | 1080 |
| <b>医学动态</b>   |     |     |       |      |
| 治疗慢性伤口的低成本纳米药物研发成功  | 李玉梅 | 贾朝娟 | 1035  |      |
| <b>读者·作者·编者</b>   |     |     |       |      |
| 本刊“疑难病例析评”栏目征稿  |     |     |       | 1021 |
| 本刊“临床医学影像”栏目征稿  |     |     |       | 1021 |
| 本刊“急重症抢救”栏目征稿   |     |     |       | 1030 |
| 本刊对来稿中统计学处理的有关要求  |     |     |       | 1046 |
| 本刊对论文中实验动物描述的要求   |     |     |       | 1050 |
| 关于论文写作中的作者署名与志谢   |     |     |       | 1054 |
| 本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿  |     |     |       | 1066 |
| 本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求  |     |     |       | 1066 |
| 关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明  |     |     |       | 1077 |
| <b>学术活动预告</b>   |     |     |       |      |
| 脊髓损伤基础与临床研究新进展研讨学习班暨神经修复论坛通知  |     |     |       | 1012 |
| 2011 中国妇产科学术会议通知  |     |     |       | 1060 |
| 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 秦学军 英文编辑 齐前 责任排版 赵健 责任校对 赵丽娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly

Established in November 1915

Volume 91, Number 15

April 19, 2011

## 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: nmje@ cma. org. cn  
<http://www. medicine. org. cn>  
<http://www. nmjc. net. cn>

## Editor-in-Chief

GAO Run-lin(高润霖)

## Managing Director

CHEN Xin-shi(陈新石)

## 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 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 © 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

### Expert Forum

- New insights into the treatment of vascular cognitive impairment  
based on the mechanisms of chronic cerebral hypoperfusion ..... 1009  
ZHANG Jun-jian, LIU Hui

### Guideline

- Chinese guidelines for diagnosis and management of cognitive  
impairment and dementia( VI ): dementia nursing ..... 1013  
JIA Jian-ping, WANG Yin-hua, YANG Xin, et al

### Clinical Research Articles

- Early, middle and long-term clinical outcomes of coronary artery  
bypass grafting for left main coronary stenosis ..... 1016  
CHEN Wei, ZHANG Jian-qun, GAN Hui-li, et al

- Radiological progression and life quality analysis in ankylosing spondylitis  
patients using etanercept/methotrexate combination therapy ..... 1022  
WANG Yu, LIAN Fan, LI Jia-ping, et al

- Management of femoral neck fracture post total knee arthroplasty ..... 1026  
SUN Zhen-hui, LIU Jun, CAO Jian-gang, et al

- Effect of siRNA-Cox-2 on the growth inhibition and apoptosis of  
cartilage endplate chondrocytes ..... 1031  
ZHAO Qing-hua, TIAN Ji-wei, WANG Lei, et al

- Disassembly of tubulin cytoskeleton disrupts the homeostasis of  
articular cartilage chondrocytes ..... 1036  
GUO Heng, DUAN Wang-ping, LI Qi, et al

- Experimental study of percutaneous vertebroplasty with a novel  
bone void filling container system ..... 1041  
WANG Tai-ping, ZHANG Kui-bo, ZHENG Zhao-min, et al

- Levonorgestrel-releasing intrauterine system and combined oral  
contraceptives as conservative treatments for recurrent  
ovarian endometriosis: a comparative clinical study ..... 1047  
XU Xiao-wen, WANG Le-dan, ZHU Xue-qiong, et al

- Related factors of early post-operative prognosis of meningiomas:  
an analysis of 953 surgical cases ..... 1051  
WU Hong-jie, CHE Yan-jun, JU Dong-hui, et al

- Clinical analysis of 57 patients with Takayasu's arteritis ..... 1055  
KONG Fang, WANG Ying, WANG Li, et al

- Relationship of serum levels of adiponectin, leptin, tumor necrosis  
factor-alpha and c-reactive protein with insulin resistance  
during first trimester pregnancy ..... 1058  
LIU Tao, LIU Qing, YANG Dong, et al

- Interventional therapy of hepatic artery-portal vein fistula with  
gelatin sponge and lipiodol ..... 1061  
XU Hai-jeng, YANG Ren-jie, CHEN Hui, et al

- Clinical observation of 16 patients with synchronous esophageal cancer  
and lung cancer treated with simultaneous esophagus  
and lung resection ..... 1064  
LI Fang, SHAO Kang, XUE Qi, et al

- Investigation on prevalence rate of Essential tremor in population aged  
55 years old and above in Kashgar, between 2008 and 2009 ..... 1067  
LIU Yan, ZHANG Xiao-jing, TANG Yu-zhen, et al

## Basic Research Articles

TLR9 mRNA expression and tumor necrosis factor-alpha/interleukin-6

secretion in murine microglia by hepatitis C virus stimulation ..... 1070

HU Kun, WANG Guo-wei, WANG Zhen-hai

## 中华医学杂志第二十六届编辑委员会成员名单

### Member List of The 26th Editorial Committee of National Medical Journal of China

#### 顾问

吴阶平 吴昊 陈灏珠 方圻 王正国 赵雅度 杨秉辉  
陈竺 阮长耿 黄洁夫 王海燕 胡大一 郭继鸿

#### 名誉总编辑

巴德年

#### 总编辑

高润霖

#### 副总编辑

刘德培 郝希山 赵继宗 沈晓明 韩德民 王深明 樊代明  
夏术阶 王辰 沈岩 陈新石

#### 编辑委员(按姓氏汉语拼音排列)

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 白春学 | 蔡秀军 | 曹雪涛 | 曹谊林 | 柴家科 | 凜军  | 陈安民 | 陈国强 | 陈星湖 | 陈生弟 |
| 陈香美 | 陈新石 | 陈元仲 | 陈肇隆 | 陈仲强 | 程利南 | 程明亮 | 鲁波  | 崔丽英 | 杜军保 |
| 段涛  | 段丽萍 | 樊代明 | 方伟岗 | 房静远 | 高润霖 | 高智力 | 均广聚 | 关广捷 | 来天配 |
| 郭健  | 郭志  | 郭启勇 | 韩德民 | 韩雅玲 | 何建国 | 何日力 | 大林捷 | 赫洪池 | 归洪生 |
| 胡伏莲 | 胡良平 | 胡盛寿 | 黄建始 | 黄晓军 | 季加孚 | 季建平 | 培重群 | 刘恩彦 | 姜宏凯 |
| 冷希圣 | 李若瑜 | 李幼生 | 栗占国 | 林金芳 | 高希太 | 高贺  | 大伟培 | 那群  | 承远俊 |
| 刘季春 | 刘又宁 | 刘志红 | 娄晋宁 | 卢亦成 | 惠汝太 | 贺建平 | 大龙培 | 康辰  | 王小春 |
| 戚豫  | 邱明才 | 尚红  | 邵一鸣 | 沈铿  | 兆鑫  | 刘爱群 | 缪晓进 | 刘那石 | 刘俊绵 |
| 寿成超 | 姒健敏 | 孙涛  | 孙凌云 | 唐朝枢 | 辛林  | 刘马  | 施慎逊 | 王振华 | 王卫徐 |
| 王兴  | 王宝玺 | 王冠军 | 王家祥 | 王建祥 | 鲁辛  | 爱群  | 伟庄野 | 王峰  | 徐益新 |
| 魏来  | 温进坤 | 吴沛宏 | 吴清玉 | 吴书林 | 沈岩  | 沈明  | 晓庄王 | 肖鹏王 | 曾亮陪 |
| 徐宁志 | 徐小元 | 徐英春 | 徐永健 | 杨岫岩 | 唐福林 | 乐民  | 大庄王 | 海鹏王 | 曾正伟 |
| 张运  | 张国庆 | 张为远 | 张雪哲 | 杨跃进 | 王新民 | 王深阶 | 伟田王 | 耀宗王 | 徐曾陪 |
| 赵新泰 | 赵一鸣 | 赵铱民 | 赵玉沛 | 赵正言 | 姚克  | 王向群 | 学田王 | 宗王  | 德曾陪 |
|     |     |     |     | 钟惟德 | 周智广 | 王群王 | 峰王  | 海王  | 海平  |
|     |     |     |     |     |     | 左萍萍 |     |     |     |

#### 外籍委员

巴巴拉·史密斯(美国) 布勒(德国) 多田正大(日本) 汉斯·克博(德国) 加里·斯特克(美国)  
幕内雅敏(日本) 塞缪尔·戴维·罗伯肯(美国) 雅克·康(法国) 亚萨吉尔(美国)  
约翰·诺森(美国) 詹姆斯·威尔森(美国)