

ISSN 0376-2491
CN 11-2137 / R

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 89 Number 47
December 22, 2009



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

中华医学杂志[®]

中华医学会系列杂志
中华医学会会刊

2009年12月22日
第89卷 第47期

ISSN 0376-2491



9 770376 249099 1

万方数据

中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第89卷 第47期 2009年12月22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
中华医学杂志编辑委员会
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158355
Email: nmjc@cma.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
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

广告代理
北京视仁广告有限公司
100089,北京市海润区长春桥路5号新
起点嘉园10号楼901室
电话:(010)82563960 转266
传真:(010)82561717
Email: 595689228@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
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W86

订购
全国各地邮电局
邮发代号2-588

邮购
中华医学会杂志社出版发行部
100010,北京东四西大街100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email: info@cma.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

专家论坛

肝豆状核变性诊治中的若干问题及其建议 吴志英 3313

神经遗传病

常染色体隐性遗传杆状体肌病一个家系的
临床与病理分析 江泓 肖彬 贾丹丹等 3316

Hallervorden-Spatz 综合征患者一例的临床特征
及泛酸激酶2基因突变检测 宋兴旺 王玉良 石奕武等 3320

中国人腓骨肌萎缩症线粒体融合蛋白2
基因突变分析 张如旭 付敏 资晓宏等 3324

缝隙连接蛋白B1基因新突变导致X连锁
腓骨肌萎缩症的临床和病理特点 乔晓会 李越星 常杏枝等 3328

临床研究

综合医院急诊室自杀未遂患者特征分析
..... 谭善勇 秦晓霞 李艳等 3332

胸腺五肽诱导重症肌无力细胞免疫抑制的
临床观察 何雪桃 刘卫彬 张莹等 3337

P53、COX2、CD44V6在早期宫颈鳞癌脉管瘤栓阳性、
阴性中的表达及与预后的关系 张蓉 宋燕 高维娇等 3341

空心钉经矩立体交叉构型治疗高龄粗隆间
骨折 张建政 孙天胜 刘智等 3346

破裂动脉瘤早期显微手术结合抗血管痉挛
药物治疗的疗效分析 杨军 林瑞生 李志强等 3350

乙型肝炎慢加急性肝衰竭严重程度简易
评分系统 厉新妍 雷瑞祥 柯伟民等 3353

单光子发射计算机扫描在评价肺癌淋巴结
分期中的作用 张毅 支修益 钱坤等 3356

多层螺旋CT在肠梗阻诊断中的临床应用
..... 纪建松 王祖飞 赵中伟等 3359

不同类型齿状突骨折的外科治疗策略.....	田纪伟 王震 王雷等	3363
基础研究		
上胸段硬膜外阻滞对心肌梗死后心力衰竭大鼠心室重构及 β ₃ 肾上腺素能受体的影响	陈国忠 王庆祥 吴晓智等	3366
前列地尔对肝缺血再灌注损伤保护机制的实验研究	李家平 王子 黄勇慧等	3371
经验交流		
松果体区生殖细胞肿瘤 10 例临床分析	潘源 丁兴华 卢亦成	3375
疑难病例析评		
第 193 例 皮疹—脊柱痛—锁骨肥大—椎体变扁破坏	张丽丽 赵金霞 刘湘源	3377
综 述		
原发恶性脊柱肿瘤细胞分子生物学研究进展	周华 兰杰 刘忠军等	3380
临床医学影像		
枕骨巨大骨化性纤维瘤	曹殿波 杨思睿 孙明莉	3315
病例报告		
表现为进行性眼肌麻痹、癫痫发作的线粒体脑肌病一例	林华 唐毅 王玉平	3323
曲安奈德额部皮下注射引发眼动脉阻塞一例	张晓融 宋秀君 江新利等	3383
读者·作者·编者		
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求		3319
本刊“循证医学”栏目征稿		3336
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明		3340
关于论文写作中的作者署名与致谢		3345
本刊“临床医学影像”栏目征稿		3362
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿		3374
本刊对论文中化学元素与核素符号书写的要求		3374
本刊对来稿中统计学处理的有关要求		3384
学术活动预告		
2010 年全国头颈肿瘤功能重建与综合治疗专题学术会议征稿通知		3336
招聘启事		
新华医院诚聘优秀医学人才		3382
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,第 25 期第 1799 ~ 1800 页

责任编辑 朱瑶 英文编辑 齐前 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 47 December 22, 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: nmjc@cma.org.cn
http://www.medline.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 © 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

Expert Forum

- Issues and recommendations in diagnosis & treatment of
hepatolenticular degeneration 3313
WU Zhi-ying

Neurogenetic diseases

- Clinical and pathologic analysis of an autosomal recessive kindred
with nemaline myopathy 3316
JIANG Hong, XIAO Bin, JIA Dan-dan, et al
- Clinical manifestations and detection of pantothenate kinase 2 gene
mutation in a patient with Hallervorden-Spatz syndrome 3320
SONG Xing-wang, WANG Yu-liang, SHI Yi-wu, et al
- Mutation analysis of *MFN2* gene in Chinese patients with
Charcot-Marie-Tooth disease 3324
ZHANG Ru-xu, FU Min, ZI Xiao-hong, et al
- Two novel mutations of *GJB1* gene associated with typical X-linked
Charcot-Marie-Tooth disease 3328
QIAO Xiao-hui, LI Yue-xing, CHANG Xing-zhi, et al

Clinical Research Articles

- Analysis of features for suicide attempters at emergency
departments in general hospitals 3332
TAN Shan-yong, QIN Xiao-xia, LI Yan, et al
- Mediation of cellular immune response by TP53 in pathogenesis
of myasthenia gravis 3337
HE Xue-tao, LIU Wei-bin, ZHANG Ying, et al
- Expression of P53, COX2 and CD44V6 in early-stage squamous carcinoma
of cervix with lymph vascular space invasion positive and
negative and its relationship with prognosis 3341
ZHANG Rong, SONG Yan, GAO Wei-jiao, et al
- Biomechanical study and clinical application of cannulated compression
screws with across solid frame for intertrochanteric fractures 3346
ZHANG Jian-zheng, SUN Tian-sheng, LIU Zhi, et al
- Outcomes of early surgery combined with anti-vasospasm agents treat
ruptured cranial aneurysms: an analysis of 127 cases 3350
YANG Jun, LIN Rui-sheng, LI Zhi-qiang, et al
- A simple scoring system to evaluate the severity of acute-on-chronic
liver failure in hepatitis B 3353
LI Xin-yan, LEI Rui-xiang, KE Wei-min, et al
- Evaluation of SPECT in lymph node staging for lung cancer 3356
ZHANG Yi, ZHI Xiu-yi, QIAN Kun, et al
- Clinical application of MSCT in diagnosis of intestinal obstruction 3359
Ji Jian-song, WANG Zu-fei, ZHAO Zhong-wei, et al
- Clinical analysis of surgical treatment of odontoid fracture 3363
TIAN Ji-wei, WANG Zhen, WANG Lei, et al

Basic Research Articles

- Effects of high thoracic epidural anesthesia on ventricular remodeling
and expression of β_3 -adrenoceptor in rats with heart failure
induced by acute myocardial infarction 3366
CHEN Guo-zhong, WANG Qing-xiang, WU Xiao-zhi, et al

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

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(按姓氏拼音排列)

白春学 蔡秀军 曹雪涛 曹谊林 柴家科 陈凛 陈智 陈旻湖 陈安民 陈国强 陈生弟
陈香美 陈新石 陈元仲 陈肇隆 陈仲强 成军 程利南 程明亮 迟放鲁 崔丽英 杜军保
段涛 段丽萍 樊代明 方伟岗 房静远 高炜 高润霖 格日力 葛均波 关广聚 归来
郭健 郭志 郭启勇 韩德民 韩雅玲 郝希山 何建国 贺蓓 贺大林 赫捷 洪天配
胡伏莲 胡良平 胡盛寿 黄建始 黄晓军 惠汝太 季加孚 贾建平 贾伟平 姜洪池 姜润生
冷希圣 李若瑜 李幼生 栗占国 林金芳 林兆鑫 刘进 刘大为 刘德培 刘恩重 刘海鹰
刘季春 刘又宁 刘志红 娄晋宁 卢亦成 鲁辛辛 马爱群 马大龙 缪晓辉 那彦群 彭承宏
戚豫 邱明才 尚红 邵一鸣 沈铿 沈岩 沈晓明 沈叙庄 施慎逊 石应康 石远凯
寿成超 姒健敏 孙涛 孙凌云 唐朝枢 唐福林 滕皋军 田伟 田野 王辰 王俊
王兴 王宝玺 王冠军 王家祥 王建祥 王乐民 王深明 王向群 王学峰 王振常 卫小春
魏来 温进坤 吴沛宏 吴清玉 吴书林 吴新民 夏术阶 肖海鹏 谢幸 徐亮 徐惠绵
徐宁志 徐小元 徐英春 徐永健 杨岫岩 杨跃进 姚克 袁耀宗 曾益新 曾正陪 张学
张运 张国庆 张为远 张雪哲 张永学 张有成 张元芳 章军建 赵德伟 赵海平 赵继宗
赵新泰 赵一鸣 赵铤民 赵玉沛 赵正言 钟惟德 周智广 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)
慕内雅敏(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)