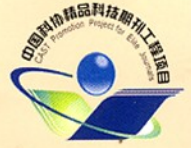


ISSN 0376-2491  
CN 11-2137 / R

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 90 Number 5  
February 2, 2010



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

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

2010年2月2日  
第90卷 第5期

ISSN 0376-2491



9 770376 249105



万方数据

# 中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第90卷 第5期 2010年2月2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:nmjce@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn  
http://www.nmjce.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,北京市海淀区长春桥路5号新  
起点大厦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W 86

**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,北京东四邮局100010-58信箱  
电话:(010)85158355;85158359  
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

2010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



国家自然科学基金资助

## 目次

### 述评

- 重视临床微创理念的实施,努力提高循证医学的水平 ..... 姚瑜 周良辅 289

### 颅内肿瘤研究

- 成人颅咽管瘤156例的显微手术治疗 ... 姜中利 任晓辉 初君盛等 291
- 侵入海绵窦的岩斜脑膜瘤的手术治疗 ..... 李美华 洪涛 李义云等 295
- 老年脑膜瘤患者开颅手术并发症90例  
分析 ..... 曾春 王硕 赵元立等 298
- 颅内肿瘤患者记忆损害的评价及术后随访 ... 沈超 谢嵘 鲍伟民等 301
- 脑肿瘤干细胞的分布与肿瘤微血管的相关性 ..... 李明武 牛朝诗 305

### 临床研究

- 体外膜肺氧合治疗成人心脏术后心源性休克  
的临床经验及生命质量分析 ..... 王坚刚 孟旭 韩杰等 310
- 术中应用乌司他丁对重型肝炎患者肝移植后  
急性肾功能衰竭的影响 ..... 李晓芸 关健强 沈宁等 315
- 腰麻硬膜外联合麻醉对股神经阻滞操作及  
镇痛效应的影响 ..... 徐慧 王军 张利萍等 319
- 全弓替换加支架象鼻技术治疗复杂  
Stanford B型主动脉夹层的临床观察 ..... 李滨 孙立志 常谦等 323
- 2型糖尿病患者认知功能及脑结构影像的  
观察 ..... 周红 卢万俊 张志珺等 327
- 抑郁症、躁狂症患者时间知觉的研究 ..... 赵启媛 季益富 汪凯等 332
- 保留C2和C7棘突肌肉止点的改良颈椎  
后路椎管扩大成型术的疗效分析 ..... 茅剑平 田伟 刘波等 337
- 骨盆骨折的流行病学分析 ..... 陈伟 张奇 孙然等 342
- 胸腰段椎体压缩骨折后远隔部位  
疼痛的诊治 ..... 刘宪义 李淳德 于嵘嵘等 346

## 基础研究

大鼠间充质干细胞对肝肿瘤趋向性及其间质的影响 ..... 李铭华 陈双庆 邵志红等 349

## 疑难病例析评

第 199 例 反复发热-生殖器溃疡-左侧肢体无力-脑、脊髓多发病变 ..... 王景涛 黄颜 杨荫昌等 355

## 病例报告

小儿胰腺实性-假乳头状瘤两例 ..... 叶信健 严志汉 白光辉等 358

血浆置换抢救难治重症氨基地平过量中毒一例 ..... 何怀武 刘大为 柴文昭等 359

## 读者·作者·编者

本刊对来稿中统计学处理的有关要求 ..... 300

本刊对论文中实验动物描述的要求 ..... 304

本刊“临床医学影像”栏目征稿 ..... 318

本刊“急重症抢救”栏目征稿 ..... 322

关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 ..... 336

本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 ..... 336

关于论文写作中的作者署名与致谢 ..... 341

本刊“疑难病例析评”栏目征稿 ..... 348

本刊对论文中化学元素与核素符号书写的要求 ..... 348

## 学术活动预告

第三届中国骨科医师年会会议通知 ..... 331

中华医学杂志第二十六届编辑委员会成员名单 ..... 见英文目次背

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 杜颖 责任校对 李娜

# NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly    Established in November 1915    Volume 90, Number 5    February 2, 2010

## 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 © 2010 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

### Editorial

- Pay more attention to minimally invasive practice, try to improve  
research level of evidence-based medicine** ..... 289  
*YAO Yu, ZHOU Liang-fu*

### Intracranial Tumor

- Microsurgical treatment of adult craniopharyngiomas in 156 cases** ..... 291  
*JIANG Zhong-li, REN Xiao-hui, CHU Jun-sheng, et al*
- Surgical management of petroclival meningiomas invading into  
cavernous sinus** ..... 295  
*LI Mei-hua, HONG Tao, LI Yi-yun, et al*
- Ninety cases of postoperative complications in elderly patients after  
surgical removal of meningiomas** ..... 298  
*ZENG Chun, WANG Shuo, ZHAO Yuan-li, et al*
- Preoperative and postoperative assessment of memory function for  
intracranial tumor patients** ..... 301  
*SHEN Chao, XIE Rong, BAO Wei-min, et al*
- Correlative study of distribution of brain tumor stem cell with  
micro-vascular system** ..... 305  
*LI Ming-wu, NIU Chao-shi*

### Clinical Research Articles

- Clinical experience with adults receiving extracorporeal membrane  
oxygenation for cardiogenic shock and quality of life in survivors** ..... 310  
*WANG Jian-gang, MENG Xu, HAN Jie, et al*
- Protective effects of ulinastatin during orthotopic liver transplantation  
on kidney function with decreasing acute renal failure after liver  
transplantation in patients with severe hepatitis** ..... 315  
*LI Xiao-yun, GUAN Jian-qiang, SHEN Ning, et al*
- The manipulation and effects of continuous femoral nerve block after  
performing a combined spinal and epidural anesthesia** ..... 319  
*XU Mao, WANG Jun, ZHANG Li-ping, et al*
- Clinical application of stented elephant trunk technique for complicated  
Stanford type B aortic dissection** ..... 323  
*LI Bin, SUN Li-zhong, CHANG Qian, et al*
- Study of cognitive function and brain volume in type 2 diabetic patients** ... 327  
*ZHOU Hong, LU Wan-jun, ZHANG Zhi-jun, et al*
- Time perception in depressed and manic patients** ..... 332  
*ZHAO Qi-yuan, JI Yi-fu, WANG Kai, et al*
- Short-term clinical outcome of modified expansive open-door cervical  
laminoplasty preserving posterior extensor musculature inserted into  
C2 and C7 spinous process** ..... 337  
*MAO Jian-ping, TIAN Wei, LIU Bo, et al*
- Analysis of epidemiological features of pelvic fracture** ..... 342  
*CHEN Wei, ZHANG Qi, SUN Ran, et al*
- Distant pain after thoracolumbar compressive fracture** ..... 346  
*LIU Xian-yi, LI Chun-de, YU Zheng-rong, et al*

### Basic Research Article

- Study of bone mesenchymal stem cells tropism for hepatic tumors and  
effect on the form of tumor stroma** ..... 349  
*LI Ming-hua, CHEN Shuang-qing, SHAO Zhi-hong, et al*