

ISSN 0376-2491
CN 11-2137 / R

ZHONGHUA YIXUE ZAZHII

中华医学杂志

®

中华医学会系列杂志
中华医学会会刊

2010年1月5日
第90卷 第1期

ISSN 0376-2491

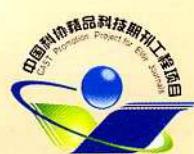


9 770376 249105

万方数据

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 90 Number 1
January 5, 2010



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 90 卷 第 1 期 2010 年 1 月 5 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@cmo.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@cmo.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 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) 85158299, 85158339
Email: info@cmo.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

总编寄语

- 回首新中国《中华医学杂志》60 载: 历史辉煌,
任重道远 陈新石 高润霖 1

标准与规范

- 颅内肿瘤周围水肿药物治疗专家共识
(第 1 版) 中华医学会神经外科学分会 5

临床研究

- 自体髌腱与腘绳肌腱重建前交叉韧带后的
步态分析 王卫明 崔大平 赵德伟等 10
成人跖骨骨折的流行病学分析 赵海涛 吴昊天 吴文娟等 15
经皮腰骶轴向融合的骶前间隙相关影像学
解剖测量 吴天亮 徐宏光 张均等 19
椎弓根螺钉内固定治疗多节段腰椎骨折的
临床 王守国 谢跃 季峰等 24
罗哌卡因对离体人脐动脉收缩性的影响
及其机制 封英 费佳谦 钱小伟等 28
非艾滋病相关隐球菌脑膜炎的预后因素
分析 吴吉芹 徐斌 区雪婷等 33
急性上肢深静脉血栓形成的诊断与治疗 王少也 张健 王永等 38
超声造影对甲状腺乳头状癌的增强模式
探讨 郑笑娟 张永奎 赵臣银等 42
高血压病程与患者临床生化标记物水平的
相关性分析 姚存娜 孟晓落 王海滨等 46
SLIPA™通气道与普通喉罩及气管插管
在腹腔镜妇科手术中的应用 徐静 钟泰迪 49
贲门失弛缓症患者术后远期食管功能
分析 于磊 李建业 王天佑等 53

基础研究

- 磁性/荧光量子点双功能纳米粒子标记大鼠骨髓间充质干细胞 颜荣华 单鸿 聂立波等 56
卵巢癌顺铂化疗耐药细胞中细胞核自身抗原精子蛋白的表达 王慧香 谭岩 61

疑难病例析评

- 第195例 发热—气短—纵隔肺门淋巴结肿大 沈敏 曾学军 许文兵 64

综 述

- 来曲唑在PCOS患者促排卵治疗中应用进展 罗雪珍 林金芳 67

病例报告

- 成人早老症患者WRN基因新突变一例 郝淑煜 冯洁 张力伟等 32

国内外学术动态

- 解读世界卒中日宣言 李新 王纪佐 70

读者·作者·编者

- 本刊对来稿中统计学处理的有关要求 18
本刊“疑难病例析评”栏目征稿 23
本刊“临床医学影像”栏目征稿 23
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 41
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 45
本刊“急重症抢救”栏目征稿 48
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 52

学术活动预告

- 中华医学会第十一次全国血液学学术会议征文通知 63
中华医学会第十一次全国感染病学术会议征文通知 69
中华医学会超声医学新技术研讨会征文通知 69

中华医学杂志稿约 71

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

责任编辑 刘雪松 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 1 January 5, 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

Editor's Choice

- 60 years review of national medical journal of China, the brilliant past,
the heavy duty future 1
CHEN Xin-shi, CAO Run-lin

Guideline

- Consensus on the drug treatment of peritumoral brain edema 5
Chinese Neurosurgical Society

Clinical Research Articles

- Gait analysis after anterior cruciate ligament reconstruction with different
methods 10
WANG Wei-ming, CUI Da-ping, ZHAO De-wei, et al

- Epidemiological investigation of adult metatarsal fractures 15
ZHAO Hai-tao, WU Hao-tian, WU Wen-juan, et al

- Relevant imaging and anatomical measurements of presacral space for
axial lumbosacral interbody fusion 19
WU Tian-liang, XU Hong-guang, ZHANG Yu, et al

- Pedicle screw implanting in the treatment of multi-level lumbar spine
fractures 24
WANG Shou-guo, XIE Yue, JI Feng, et al

- Effect and mechanism of ropivacaine on the isolated human umbilical
artery 28
FENG Ying, FEI Jia-qian, QIAN Xiao-wei, et al

- Factors associated with mortality in cryptococcal meningitis 33
WU Ji-qin, XU Bin, OU Xue-ting, et al

- The diagnosis and therapy of acute upper limbs deep venous thrombosis 38
WANG Shao-ye, ZHANG Jian, WANG Yong, et al

- Enhancement pattern of thyroid carcinoma with contrast-enhanced
ultrasound 42
ZHENG Xiao-juan, ZHANG Yong-kui, ZHAO Chen-yin, et al

- A preliminary study on the correlation between clinical makers with the
length of patients' hypertension history 46
YAO Cun-shan, MENG Xiao-luo, WANG Hai-bin, et al

- Comparison and superiority of streamlined liner of the pharynx airway to
laryngeal mask airway or tracheal tubes for gynecological laparoscopy 49
XU Jing, ZHONG Tai-di

- Long-term results of esophageal motor dysmotility after Heller's myotomy
for achalasia 53
YU Lei, LI Jian-ye, WANG Tian-you, et al

Basic Research Articles

- Magnetic/luminescent quantum dots bifunctional nanoparticles labeling
of rat bone mesenchymal stem cells 56
YAN Rong-hua, SHAN Hong, NIE Li-bo, et al

- Expression of nuclear autoantigenic sperm protein in platinum resistance
ovarian cancer cell clones 61
WANG Hui-xiang, TAN Yan