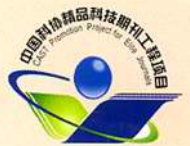
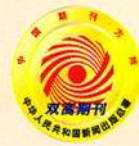


ISSN 0376-2491
CN 11-2137 / R

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 89 Number 13
April 7, 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4月7日
第89卷 第13期

ISSN 0376-2491



9 770376 249099

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13期 2009年4月7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@cmaj.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@cmaj.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: 593689228@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,北京东四邮局100010-58信箱
电话:(010)85158299,85158339
Email: info@cmaj.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,请向中华医学杂志社出版发行部调换



目次

述评

中国艾滋病抗病毒治疗:成功与挑战 李太生 865

艾滋病

脂肪因子与高效抗逆转录病毒治疗相关
脂肪营养不良的临床研究 陶梅梅 张璐 邱志峰等 867

血友病A合并艾滋病患者高效抗逆转录
病毒治疗六年疗效评价 戴振声 张学祥 王江蓉等 872

适用于中国 HIV-1 分型的 gag 基因引物
及其应用 辛若雷 冯毅 程春林等 876

临床研究

NPHSI 基因多态性与 IgA 肾病的
相关性 于磊 李贵森 吕继成等 881

Intrafix 与界面螺钉在前交叉韧带重建中的
生物力学研究 王俊良 刘玉杰 王爱媛等 886

转录因子 LMO2 与 LY11 在髓系白血病
细胞的异常表达与相互作用 孟月生 魏蓉 艾工文等 890

超选择性供血血管栓塞后手术切除
颈动脉体瘤的临床体会 李松奇 叶财盛 胡作军等 894

经胼胝体-透明隔间腔-穹窿间入路
切除下丘脑错构瘤术后合并症 姚红新 罗世琪 马振宇等 898

流式荧光杂交法检测宫颈人乳头状瘤
病毒多重感染的临床意义 陈庆云 卞美璐 张小燕等 901

多模式镇痛用于小儿唇腭裂修补术全麻
苏醒期的镇痛镇静效果 唐岩峰 陈芳 王本福等 906

周围前庭阵发症七例的临床
与影像学分析 何兰英 董为伟 黄文等 909

运用原子力显微术磁驱动模式研究活软骨
细胞形貌超微结构和力学特性 刘广源 吴志宏 陈佩佩等 912

双相障碍患者与正常人血浆孤啡肽水平的对照研究	王丽娜 刘兰芬 张敬愚等	916
雄激素联合小剂量全反式维甲酸治疗骨髓增生异常综合征长期疗效观察	管梅 陈书长 葛昌文	919

基础研究

高原大鼠脑组织 Rho 激酶活性变化及其与高原脑水肿关系的实验研究	邓志宽 郑健 赵士福等	923
---	-------------	-----

疑难病例析评

第 176 例 酱油色尿—肝功能异常—急性肾衰竭—下肢烧灼样疼痛	苏涛 周福德 马明信等	927
--	-------------	-----

综 述

HIV-1 耐药突变及突变型	焦丽燕 李敬云	931
----------------------	---------	-----

读者·作者·编者

本刊“临床医学影像”栏目征稿		889
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明		893
本刊“疑难病例析评”栏目征稿		897
本刊对来稿中统计学处理的有关要求		905
本刊“循证医学”栏目征稿		905
关于论文写作中的作者署名与致谢		926

学术活动预告

中华医学会第十次全国超声医学学术会议征文通知		871
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		930
中华医学会第一次全国卫生学学术会议征文通知		930
中华医学会第四次全国艾滋病、病毒性丙型肝炎暨全国热带病学术会议征文通知		936
第四届中国静脉外科论坛征文通知		936

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 刘雪松 英文编辑 郑伯承 责任排版 杜颖 责任校对 李娜

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly Established in November 1915 Volume 89, Number 13 April 7, 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

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

Editorial

- Antiretroviral therapy in China: success and challenge** 865
LI Tai-sheng

AIDS

- Adipokines and highly active antiretroviral therapy related lipodystrophy:
clinical study of 52 cases** 867
TAO Mei-mei, ZHANG Lu, QIU Zhi-feng, et al

- Clinical impacts of highly active antiretroviral therapy on patients of
hemophilia combined with acquired immunodeficiency syndrome:
6-year follow-up of 39 cases** 872
DAI Zhen-sheng, ZHANG Xue-xiang, WANG Jiang-rong, et al

- Primers of gag gene for HIV-1 subtyping in China and application
thereof in practice** 876
XIN Ruo-lei, FENG Yi, CHENG Chun-lin, et al

Clinical Research Articles

- Association of NPHS1 gene polymorphism with IgA nephropathy** 881
YU Lei, LI Gui-sen, LU Ji-cheng, et al

- Biomechanical evaluation of tendon graft fixation at the tibial site in
anterior cruciate ligament reconstruction with Intrafix and
bioabsorbable interference screw** 886
WANG Jun-liang, LIU Yu-jie, WANG Ai-yuan, et al

- Abnormal expression of transcription factors LYL1 and LMO2 and
interaction between them in myeloid leukemia** 890
MENG Yue-sheng, WEI Rong, AI Gong-wen, et al

- Experience of surgical treatment of carotid body tumor after
preoperative embolization of feeding vessels** 894
LI Song-qi, YE Cai-sheng, HU Zuo-jun, et al

- Complications after transcallosal transseptal interforniceal resection of
hypothalamic hamartoma: analysis of 37 cases** 898
YAO Hong-xin, LUO Shi-qi, MA Zhen-yu, et al

- Detection of multiple human papillomavirus infection in cervical specimens
by flow fluorescent hybridization** 901
CHEN Qing-yan, BIAN Mei-lu, ZHANG Xiao-yan, et al

- Analgesic and sedative effects of multimodal analgesia in stage of emergence
after general anesthesia for cleft lip and/or palate prosthesis** 906
TANG Yan-feng, CHEN Fang, WANG Ben-fu, et al

- Clinical manifestations and imaging features of peripheral vestibular
paroxysmia: a report of 7 cases** 909
HE Lan-ying, DONG Wei-wei, HUANG Wen, et al

- Research of topographic ultra-structure and biomechanical properties
of living chondrocytes cells with atomic force microscopy** 912
LIU Guang-yuan, WU Zhi-hong, CHEN Pei-pei, et al

- Plasma levels of nociceptin/orphanin FQ in patients with bipolar
disorders and health adults** 916
WANG Li-na, LIU Lan-fen, ZHANG Jing-xuan, et al

- Long-term effects of androgen combined with low dose all-trans-retinoic
acid on myelodysplastic syndrome: follow-up of 60 cases** 919
GUAN Mei, CHEN Shu-chang, GE Chang-wen

Basic Research Articles

- Change of Rho kinase activity in brain tissue in high altitude condition and its
relationship with high altitude cerebral edema: experiment with rats** 923
DENG Zhi-kuan, ZHENG Jian, ZHAO Shi-fu, et al