

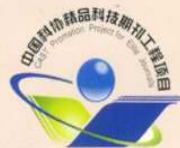
ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

中华医学杂志®

中华医学会系列杂志
中华医学杂志

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 88 Number 31
August 12, 2008



2008年8月12日
第88卷 第31期

ISSN 0376-2491



9 770376 249082

万方数据



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88卷 第31期 2008年8月12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
巴德年

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: cmaj@public.sti.ac.cn

广告代理
北京天方泰源广告有限公司
100061,北京市东城区广渠门内大街
铁行国际中心1号楼东六层
电话:(010)67122288
Email: linhui@medmed.com.cn

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@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

2008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

标准与规范

脑血管痉挛防治神经外科专家共识 中华医学会神经外科学分会 2161

临床研究

胫骨螺旋形骨折合并后踝骨折的临床

流行病学分析 吴昊天 侯志勇 张奇等 2166

常规剂量紫杉醇联合顺铂术前同步放

化疗治疗胸段食管癌的临床研究 蒋亦燕 吴式琇 张萍等 2171

肝动脉支架置入术治疗原位肝癌植

术后肝动脉狭窄的远期疗效 黄明声 姜在波 朱康顺等 2175

肺腺癌血管内皮生长因子D表达与

微血管密度、微淋巴管密度及淋巴

转移的关系 丛波 赵鑫 赵小刚等 2179

复发性病毒性脑炎的临床特点和发病

机制探讨 黄颜 刘秀琴 杨荫昌等 2183

选择性伤椎椎弓根钉固定治疗胸椎

骨折 王雷 田纪伟 董双海等 2187

成人骶尾部畸胎瘤的诊断与治疗

甘建琛 张坤 所荣增等 2191

应用腹腔镜辅助D₂根治术治疗进展

期胃癌的临床观察 徐晓武 牟一平 严加贵等 2195

手腕部特定骨成熟度指征与青春期

生长突增的关系 张绍岩 刘刚 刘丽娟等 2198

5-硝基咪唑类药物治疗细菌性阴道病

的临床疗效比较 汪凤梅 钱晓丹 许泓等 2201

基础研究

重组腺病毒载体介导血管抑素基因

治疗裸鼠卵巢癌的实验研究 贾长茹 杨树艳 韩世愈等 2204

中华实验猪慢性心肌缺血心肌葡萄糖

及脂肪酸代谢相关酶的变化 龚菁 王红月 浦介麟等 2209

自体脂肪源性间充质干细胞修复兔软骨缺损的实验研究 杨雨润 田华 2214

大麻素受体激动剂预处理对大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤的保护作用 陈烨 陈绍洋 王强等 2219

经验交流

中间型腓骨肌萎缩症的临床、神经电生理及病理研究 徐迎胜 张俊 邓敏等 2223

疑难病例析评

第 161 例 发热—腹泻—昏迷 吴东 赵静 张化冰等 2226

综 述

丙戊酸对癫痫患者血浆肉碱水平的影响 陈佳 刘凤君 吴进 2228

病例报告

急性腹痛、出血性休克、双手指肿痛的嗜酸粒细胞性胃肠炎一例 李康猷 2232

读者·作者·编者

本刊“循证医学”栏目征稿 2170

关于使用网上投稿及审稿系统的通知 2186

本刊对来稿中统计学处理的有关要求 2190

本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿 2200

关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明 2208

本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求 2208

本刊“疑难病例析评”栏目征稿 2213

本刊“临床医学影像”栏目征稿 2218

本刊“急重症抢救”栏目征稿 2222

学术活动预告

第二届全国创伤骨科、第三届全国肢体伤残修复学术会议暨第五届全国骨坏死治疗
学习班通知 2194

第二届中青年医师急危重症论坛暨新进展学习班延期通知 2194

第七次全国计划生育学术会议征文通知 2225

首都医科大学宣武医院脑血管病诊疗新理论新技术学习班通知 2225

中国病理生理学会危重病医学专业委员会十周年纪念第八届危重病医学全国会议暨
中华呼吸病学会呼吸生理和重症监护学组年会征文通知 2231

第三届全国深部真菌感染学术会议征文通知 2231

启 事

中华医学会杂志社“阿斯利康降脂治疗新观念”论文征集启事 2178

中华医学杂志第二十五届编辑委员会成员名单 前插 4

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 秦学军 英文编辑 郑伯承 责任排版 赵健 责任校对 李娜

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly Established in November 1915 Volume 88, Number 31 August 12, 2008

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@ema.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.nmjc.net.cn

Editor-in-Chief

BA De-nian (巴德年)

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: cmazss@public.sti.ac.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@ema.org.cn

CSSN

ISSN 0376-2491
CN 11-2137/R

Copyright © 2008 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

Clinical Research Articles

- Clinical epidemiological analysis of adult spiral tibial shaft fracture associated with ipsilateral posterior malleolar fracture** 2166
WU Hao-tian, HOU Zhi-yong, ZHANG Qi, et al
- Concurrent standard dose of cisplatin, paclitaxel, and radiotherapy followed by surgery in treatment of thoracic esophageal carcinoma** 2171
JIANG Yi-yan, WU Shi-xiu, ZHANG Ping, et al
- Long-term outcomes of hepatic artery stent placement for patients with hepatic artery stenosis after orthotopic liver transplantation** 2175
HUANG Ming-sheng, JIANG Zai-bo, ZHU Kang-shun, et al
- Relation of vascular endothelial growth factor-D expression to microvessel density, microlymphatic vessel density, and lymph-node metastasis of lung adenocarcinoma** 2179
CONG Bo, ZHAO Xin, ZHAO Xiao-gang, et al
- Clinical characteristics of relapsing virus encephalitis and mechanisms of relapse** 2183
HUANG Yan, LIU Xiu-qin, YANG Yin-chang, et al
- Treatment of thoracic vertebrae fracture with vertebral pedicle-screw placement in selected injured vertebrae** 2187
WANG Lei, TIAN Ji-wei, DONG Shuang-hai, et al
- Diagnosis and treatment of sacrococcygeal teratoma in adults: analysis of 17 cases** 2191
GAN Jian-chen, ZHANG Shen, SUO Rong-zeng, et al
- Laparoscopic-assisted radical distal gastrectomy in treatment of invasive gastric cancer: analysis of 47 cases** 2195
XU Xiao-wu, MOU Yi-ping, YAN Jia-fei, et al
- Relationship of certain skeletal maturity indicators of hand and wrist with adolescent growth spurt** 2198
ZHANG Shao-yan, LIU Gang, LIU Li-juan, et al
- Efficacy of 5-nitroimidazole derivatives in treatment of bacterial vaginosis** 2201
WANG Feng-mei, QIAN Xiao-dan, XU Hong, et al

Basic Research Articles

- Adenovirus mediated angiostatin gene therapy for ovarian cancer: experiment with nude mice** 2204
JIA Chang-ru, YANG Shu-yan, HAN Shi-yu, et al
- Changes of myocardial enzymes related to glycolysis and fatty acid metabolism in chronic myocardial ischemia: experiment with pigs** 2209
GONG Jing, WANG Hong-yue, PU Jie-lin, et al
- Repair of articular cartilage defects by autologous adipose derived mesenchymal stem cell: experiment with rabbits** 2214
YANG Yu-run, TIAN Hua
- Neuroprotective effect of preconditioning with cannabinoid receptor agonist WIN 55,212-2 on focal cerebral ischemia: experiment with rats** 2219
CHEN Ye, CHEN Shao-yang, WANG Qiang, et al