

ISSN 0376-2491
CN 11-2137/R

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 92 Number 27
July 17, 2012



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

2012年7月17日
第92卷 第27期

ISSN 0376-2491



9 770376 249129

中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915年11月创刊 第92卷 第27期 2012年7月17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:nmj@cmaj.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.nmj.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@cmaj.org.cn

广告代理
北京三康广告有限公司
100089,北京市海淀区紫竹院路31号
华澳中心大厦2210室
电话:(010)63834836
传真:(010)63834812
Email:453832405@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
范围:公开
国内:北京报刊发行局
国外:中国国际图书贸易集团
有限公司
(北京399信箱,100044)
代号W 86

订购
全国各地邮政局
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

2012年版权归中华医学会所有

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,不得使用本刊的版式设计

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

专家论坛

应重视乙型肝炎病毒耐药检测 徐小元 1873

乙型肝炎

肝癌高发区乙肝病毒载量与肝癌发病风险的

14年队列随访研究 孙燕 陈陶阳 陆培新等 1874

浙江省东部地区慢性乙型肝炎病毒感染者阿德福韦酯

相关位点病毒变异的临床特征分析 胡爱荣 蒋素文 李玲等 1878

乙型肝炎病毒S区基因变异的检测

及其意义 荆永正 浦声波 贾玉平等 1882

核转录因子 κ B p65与肝炎肝纤维化的

相关性分析 李伟伟 王全楚 宋新文等 1886

临床研究

右美托咪啶联合芬太尼对七氟醚麻醉诱导

患者的影响 冯翠 戚思华 邹玉梅等 1889

经皮电刺激耳神门穴对剖宫产术后恶心呕吐

发生率及镇痛效果的影响 李井柱 李晓征 王明山等 1892

强迫症患者局部脑血流变化特点及其与治疗

疗效关系分析 温盛霖 岳计辉 程敏锋等 1896

早老素增强因子2基因多态性与阿尔茨海默病的

相关性分析 贾龙飞 吕继辉 马中华 1901

颈部血管穿通伤22例的外科治疗 谭正力 田然 郁正亚 1905

影响切开复位内固定治疗Pilon骨折疗效的

相关因素分析 沈威捷 刘亚斌 金硕 1909

关节镜清理成形术治疗肘骨关节炎伴肘后

撞击症 刘玉杰 王俊良 李海峰等 1913

支撑喉镜下间断通气在小儿复发性喉乳头瘤

患者的应用 裴春明 李天佐 1916

CT在复杂颅颈部畸形诊疗中的作用 陈航 李海洋 史锡文等 1919

肾集合管癌的多层螺旋 CT 诊断	朱庆强 王中秋 朱文荣等	1922
基础研究		
姜黄素逆转人卵巢癌耐紫杉醇细胞 SKOV3-TR30 的作用机制	邱建 傅云峰 程琪等	1926
去势大鼠血管内皮结构损伤的研究	匡琳 李艳香 余娇等	1929
经验交流		
骨包虫病放射治疗的临床应用	谢增如 包永星 毛睿等	1932
疑难病例析评		
第 271 例 反复抽搐—言语障碍—脑内异常密度影	黄海威 吴小红 周桂娟	1934
综 述		
Rett 综合征及 MeCP2 在神经发育中的作用	杨明 王任直	1937
儿童先天性白内障治疗中存在的问题	张辉 龙潭 谢立信	1939
临床医学影像		
伴有钙化的胃印戒细胞癌	朱建兵 陆苏华 陈光强等	1918
病例报告		
系统性红斑狼疮的 Jaccoud 关节炎一例	王红 杨云娇 吴庆军	1942
肾病综合征并发颈内动脉血栓形成、脑梗死、脑疝一例	乜全民 相寿长 许鹏等	1943
以晕厥为主要表现的双侧分水岭脑梗死一例	马召玺 张慧 赵合庆	1944
医学动态		
脑 N-乙酰-L-天冬氨酸浓度下降可以预测复发缓解型多发性硬化进展情况	陈晨 李伟荣 柳青	1904
读者·作者·编者		
本刊“疑难病例析评”栏目征稿		1881
关于论文写作中的作者署名与志谢		1885
本刊对来稿中统计学处理的有关要求		1888
本刊“急重症抢救”栏目征稿		1908
本刊对论文中实验动物描述的要求		1908
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求		1915
本刊“临床医学影像”栏目征稿		1921
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明		1925
本刊对论文中化学元素与核素符号书写的要求		1925
学术活动预告		
第四届类风湿关节炎国际论坛会议通知		1900
中华医学杂志第二十六届编辑委员会成员名单	见英文目次后	
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 刘雪松 英文编辑 齐前 责任排版 赵健 责任校对 赵丽娜		

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly Established in November 1915 Volume 92, Number 27 July 17, 2012

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:nmjic@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn
http://www.nmjic.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 © 2012 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of
Chinese Medical Association may be
reproduced or abridged without
authorization. Please do not use or copy
the layout and design of the journals
without permission.

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

- Pay attention to the detection of HBV drug resistance** 1873
XU Xiao-yuan

Hepatitis B

- Relationship between serum hepatitis B virus DNA load and
hepatocellular carcinoma in Qidong, China:
a cohort follow-up study of 14 years** 1874
SUN Yan, CHEN Tao-yang, LU Pei-xin, et al
- Clinical analysis of hepatitis B virus mutations related to adefovir
dipivoxil among patients with chronic hepatitis B virus
infection in eastern Zhejiang province** 1878
HU Ai-rong, JIANG Su-wen, LI Ling, et al
- Detection and significance of gene variation in hepatitis B virus
S region** 1882
JING Yong-zheng, PU Sheng-bo, JIA Yu-ping, et al
- Correlation of the expression of NF- κ B p65 and hepatic fibrosis
in hepatitis patients** 1886
LI Wei-wei, WANG Quan-chu, SONG Xin-wen, et al

Clinical Research Articles

- Effects of dexmedetomidine combined with fentanyl in patients
undergoing anesthesia induction by sevoflurane** 1889
FENG Cui, QI Si-hua, ZOU Yu-mei, et al
- Effects of transcutaneous electrical stimulation of auricular Shenmen
point on postoperative nausea and vomiting and patient-controlled
epidural analgesia in cesarean section** 1892
LI Jing-zhu, LI Xiao-zheng, WANG Ming-shan, et al
- Change characteristics of regional cerebral blood flow and curative
efficacy in patients with obsessive-compulsive disorder** 1896
WEN Sheng-lin, YUE Ji-hui, CHENG Min-feng, et al
- Association between polymorphisms of Pen2 gene and late onset
Alzheimer's disease** 1901
JIA Long-fei, LU Ji-hui, MA Zhong-hua
- Surgical management of penetrating cervical vascular trauma** 1905
TAN Zheng-li, TIAN Ran, YU Zheng-ya
- Analyses of relevant influencing factors in the treatment of
tibial pilon fractures** 1909
SHEN Qi-jie, LIU Ya-bin, JIN Shuo
- Efficacies of arthroscopic debridement and olecranon fossa plasty
in the treatment of osteoarthritis and
posterior elbow impingement** 1913
LIU Yu-jie, WANG Jun-liang, LI Hai-feng, et al
- The evaluation of Apneic anesthesia with intermittent ventilation for
juvenile-onset recurrent laryngeal papillomatosis** 1916
PEI Chun-ming, LI Tian-zuo
- Roles of computed tomography in the diagnosis and treatment of
complex atlas pillow deformity** 1919
CHEN Hang, LI Hai-yang, SHI Xi-wen, et al

Multi-slice computed tomography diagnosis of collecting duct carcinoma	1922
ZHU Qing-qiang, WANG Zhong-qiu, ZHU Wen-rong, et al	

Basic Research Articles

Reversing paclitaxel-resistance of SKOV3-TR30 cell line by curcumin	1926
QIU Jian, FU Yun-feng, CHENG Qi, et al	
Study of vascular endothelial injury in male castrated rats	1929
KUANG Lin, LI Yan-xiang, YU Jiao, 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 旻 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

名誉总编辑

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(按姓氏汉语拼音排列)

白春学	蔡秀军	曹雪涛	曹谊林	柴家科	陈 凜	陈 智	陈安民	陈国强	陈旻湖	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	赵敏民	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)