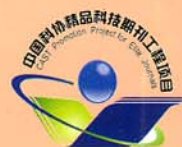


ISSN 0376-2491
CN 11-2137/R

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Volume 91 Number 10
March 15, 2011



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

中华医学会系列杂志
中华医学会会刊

ZHONGHUA YIXUE ZAZHI

中华医学杂志®

2011年3月15日
第91卷 第10期

ISSN 0376-2491



万方数据

中华医学杂志®

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

周刊 1915 年 11 月创刊 第 91 卷 第 10 期 2011 年 3 月 15 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@cma.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@cma.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
华澳中心新楼 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: 中国国际图书贸易总公司
(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@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

2011 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



国家自然科学基金资助

目次

专家论坛

衰老的个体化评价与心血管疾病防治的“重心前移” 白小涓 649

标准与规范

中国痴呆与认知障碍诊治指南(二): 痴呆分型
及诊断标准 贾建平 王荫华 李焰生等 651

中国血糖监测临床应用指南(2011 年版)
..... 中华医学会糖尿病学分会 656

中国戈谢病诊治专家共识
..... 溶酶体贮积病医疗协作组《中国戈谢病诊治专家共识》编委会 665

临床研究

健康人生物学衰老标志物的个体化评价及
衰老程度判定 白小涓 吴兵 韩璐璐等 669

应用 HRM 法检测肺癌患者循环 DNA 中
表皮生长因子受体基因突变 赵瑾 彭群新 杨炳华等 674

曲普瑞林兴奋试验在评价男性下丘脑-垂体-
性腺轴功能中的价值 伍学焱 聂敏 卢双玉等 679

肾脏 525 例腹腔镜手术肾血管变异分析 宋刚 周利群 姚鲲等 683

腹部无辅助切口腹腔镜直结肠癌手术的
临床应用 骆成玉 季晓昕 张健等 686

基础研究

阿奇霉素通过基质金属蛋白酶 9 抑制气道
黏液高分泌的实验研究
..... 罗琳 尤列·皮尔曼 维克多·科罗索夫等 689

雷帕霉素对脂多糖诱导小鼠急性肺损伤后脾 $\gamma\delta T$
淋巴细胞与肺巨噬细胞相互作用的影响
..... 陈小兰 王岚 郭子建等 694

人脐带间充质干细胞在不同孔径聚碳酸酯膜上的
生长及迁移 李东杰 柴家科 韩焱福等 699

来氟米特活性代谢产物 A771726 对高糖诱导足细胞凋亡的抑制	苑玉聪 于为民 李荣山等	703
重组抗死亡受体 5 人-鼠嵌合抗体的表达和活性研究	李蒙 吕付佳 史娟等	707

疑难病例析评

第 231 例 脾肿大—后腹膜占位—腹腔多发淋巴结肿大	王牡丹 曹海军 李善高等	711
-----------------------------------	--------------	-----

综 述

囊泡谷氨酸转运体-3 研究进展	杨长青 段丽萍	714
镁离子辅助镇痛作用研究进展	徐妍君 张俊杰 汪正平	717

病例报告

冠状动脉介入治疗后造影剂肾病死亡一例	王海玲 佟海峰 刘庆增等	720
--------------------------	--------------	-----

医学动态

人免疫缺陷病毒母婴阻断中两种治疗方案的比较	张素美	682
-----------------------------	-----	-----

读者·作者·编者

本刊对论文中化学元素与核素符号书写的要求	655
本刊“医药卫生策略探讨”栏目征稿	664
关于论文写作中的作者署名与志谢	685
本刊“循证医学”栏目征稿	688
本刊对论文中实验动物描述的要求	693
关于一稿两投和一稿两用问题处理的声明	693
本刊有关文稿中法定计量单位的书写要求	702
本刊“疑难病例析评”栏目征稿	716

学术活动预告

中华医学会第十五次全国病毒性肝炎及肝病会议征文	698
第一届亚太风湿病联盟专题讨论会会议通知	710
中华医学会第十一次全国超声医学学术会议征文通知	710

消 息

第 12 届吴阶平—保罗·杨森医学药理学奖报名通知	655
---------------------------------	-----

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 高洁 英文编辑 齐前 责任排版 张华美 责任校对 赵丽娜

NATIONAL MEDICAL JOURNAL OF CHINA

Weekly Established in November 1915 Volume 91, Number 10 March 15, 2011

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 © 2011 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

Expert Forum

- Individual evaluation of biological aging and its relationship with
advance prevention and treatment of cardiovascular disease 649
BAI Xiao-juan

Guideline

- Chinese guidelines for diagnosis and management of cognitive
impairment and dementia(II): dementia subtypes and their criteria 651
JIA Jian-ping, WANG Yin-hua, LI Yan-sheng, et al
- Clinical application guide of blood glucose monitoring in China
(Edition 2011) 656
Chinese Diabetes Society
- Experts consensus on diagnosis and treatment of Gaucher disease
in China 665
*Lysosomal storage disorders medical collaboration group(LMG),
editorial board of "Experts consensus on diagnosis and treatment of
Gaucher disease in China"*

Clinical Research Articles

- Estimation of individual biological aging and individualized evaluation
of biomarkers of aging in healthy people 669
BAI Xiao-juan, WU Bing, HAN Lu-lu, et al
- High-resolution melting analysis for the detection of EGFR mutations
in circulating DNA of lung cancer patients 674
ZHAO Jin, PENG Qun-xin, YANG Bing-hua, et al
- Clinical values of triptorelin stimulating test in
assessing hypothalamus-pituitary-gonad axis function in male
patients with hypothalamus-pituitary-gonad axis disorders 679
WU Xue-yan, NIE Min, LU Shuang-yu, et al
- Viviperception on renal vessel variation by retroperitoneal
laparoscopy a report of 525 cases 683
SONG Gang, ZHOU Li-qun, YAO Kun, et al
- Clinical study of laparoscopic rectal surgery without abdominal scar 686
LUO Cheng-yu, JI Xiao-xin, ZHANG Jian, et al

Basic Research Articles

- Inhibition of airway mucous hypersecretion by azithromycin through
matrix metalloproteinase 9 689
LUO Lin, JULY M Perelman, Victor P Kolosov, et al
- Rapamycin-mediated interaction of spleen $\gamma\delta$ T lymphocytes and lung
macrophages in acute lung injury of mice induced
by lipopolysaccharide 694
CHEN Xiao-lan, WANG Lan, GUO Zi-jian, et al
- Growth and migration of umbilical cord mesenchymal stem cells on
polycarbonate membrane with different pore sizes 699
LI Dong-jie, CHAI Jia-ke, HAN Yan-fu, et al
- Inhibition of leflunomide active metabolite A771726 on high
glucose-induced podocyte apoptosis 703
YUAN Yu-cong, YU Wei-min, LI Rong-shan, et al
- Expression and tumoricidal activity of a human-mouse chimeric anti-DR5
antibody through a Furin/2A peptide 707
LI Meng, LÜ Fu-jia, SHI Juan, et al