

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-9624

CN 11-2150 / R

# 中华预防医学杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA YUFANG YIXUE ZAZHI

2010年6月 第44卷 第6期



## CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 44 Number 6  
June 2010



中华医学会  
CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0253-9624



9 770253 962103

万方数据

# 中华预防医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953年10月创刊 第44卷 第6期 2010年6月6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**  
中华预防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)85158262  
Email: cjpm@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

**总编辑**  
陈君石

**编辑部主任**  
薛爱华

**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  
100044,北京市海淀区紫竹院路1号  
人济山庄C栋308室  
电话:(010)63834336  
传真:(010)63834312  
Email:595689228@qq.com

**广告经营许可证**  
京东工商广字第8003号

**印刷**  
北京博海升彩色印刷有限公司

**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M97

**订购**  
全国各地邮电局  
邮发代号 2-61

**邮购**  
中华医学会杂志社出版发行部  
100010,北京东四邮局100010-38信箱  
电话(传真):(010)85158299,85158339  
Email: info@cma.org.cn

**定价**  
每期18.00元,全年216.00元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 0253-9624  
CN 11-2150/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,可向中华医学会杂志社出版发行部调换

## 目次

### 人物述林

甘为我国流行病学事业奉献一切——  
记著名流行病学专家刘瑞璋教授……………赵亚双 王滨有 刘宇鹏 475

### 述评

毒理蛋白质组学与人类健康危险度评价……………刘建军 庄志雄 478

### 论著

柠檬酸镜诱导肝癌细胞 HepG2 凋亡作用及  
蛋白质表达变化研究……………沈立明 李娜 兰子尧等 480

三氯乙烯药疹样皮炎差异血清蛋白的  
筛选及鉴定……………刘建军 邢秀梅 黄海燕等 485

血水草血根碱致钉螺肝脏差异表达  
蛋白质的鉴定……………刘铭 彭玲 刘建军等 490

“封洲禁牧”控制血吸虫病流行的效果及  
其影响因素……………祝红庆 姜唯声 洪献林等 494

日本血吸虫核糖体蛋白 S4 基因的克隆、表  
达、纯化及免疫诊断价值的初步研究  
……………高冬梅 汪世平 余路新等 500

应用喂养指数法评价成都市6~24月龄  
婴幼儿喂养行为……………彭敏 曾果 赖建强等 505

四川凉山彝族农民和移民2型糖尿病  
患病情况及危险因素……………王斌 卫大英 王淳秀等 510

北京市海淀区社区居民胃食管反流病的  
流行病学调查……………江初 沈艳辉 秦雪英等 516

两种甲3型流行性感疫苗株交叉免疫研究  
……………张之伦 朱向军 张颖 522

山西省某县艾滋病患者单纯疱疹病毒感染  
状况及其影响因素的研究……………陈莉 杨清海 董少良等 526

天津市初一学生乙型肝炎疫苗免疫现状及  
加强免疫后记忆反应研究……………单爱兰 李超 吴伟慎等 531

端粒长度与职业性多环芳烃暴露的关系研究  
……………宾萍 冷曙光 程娟等 535

### 检验技术

毛细管胶束电动色谱测定基因组 DNA  
甲基化水平……………张慧敏 陶功华 杨建平 539

## 综 述

- 磷酸化蛋白质组学技术进展及其在预防医学中的应用 ..... 任晓虎 刘建军 542  
微生物性食源性疾病流行病学负担研究方法与应用 ..... 毛雪丹 胡俊峰 刘秀梅 546  
国内外症状监测系统发展现状及其评价框架 ..... 代小秋 刘民 549

## 短篇论著

- 细胞色素 P450 2E1 基因 *Rsa* I/*Pst* I 位点多态性与  
中国人肺癌易感性关系的 Meta 分析 ..... 王方 杨海燕 553  
基层医院护理人员手卫生状况的管理干预 ..... 姚惠娟 吴丽萍 金晓红 555  
碘缺乏对大鼠仔鼠海马环磷酸腺苷反应元件结合蛋白表达的影响 ..... 董静 刘万洋 王毅等 557  
航空器上甲型 H1N1 流行性感胃疑似病例密切接触者卫生检疫措施 ..... 章琪 田楨干 何宇平等 560  
2008 年六省法定传染病报告质量调查分析 ..... 姬一兵 周脉耕 郭岩等 562  
杭州市某高校甲型 H1N1 流行性感胃隔离者心理影响评价 ..... 赵国秋 汪永光 王义强等 564  
马鞍山市食品中单核细胞增生李斯特菌污染调查及分子生物学特征 ..... 汪永禄 王艳 郑锦绣等 566  
黎平县 1990—2008 年麻疹流行特征分析 ..... 杨科 罗永平 姜永全等 569  
安徽省不同地区人群和家畜巴尔通体病血清流行病学调查 ..... 曹明华 刘红 胡万富等 571  
北京人类免疫缺陷病毒 1 型阳性吸毒者 *env* 基因序列测定和  
亚型分析 ..... 李桂英 贺雄 叶景荣等 572  
昆明市农村居民胃溃疡的患病现状及经济负担分析 ..... 蔡乐 陆义春 舒占坤等 574

## 读者·作者·编者

- 论文中阿拉伯数字与汉字数字的使用规则 ..... 493  
论文中参数与偏差范围的表示及有效数字的确定 ..... 504  
论文参考文献专著中析出文献的著录格式 ..... 509  
论文参考文献中电子文献的著录格式 ..... 509  
论文数字使用中的注意事项 ..... 525  
论文参考文献中法令条例及标准的著录格式 ..... 541  
论文中化学元素与核素符号的使用规则 ..... 552  
论文中名词术语的使用规则 ..... 568

## 消 息

- 本刊已启用稿件远程管理系统 ..... 477  
中国心脏大会暨北京国际心血管病论坛 2010 征文通知 ..... 484  
2010 全国食品与环境监测技术高级论坛通知 ..... 499  
全社会参与艾滋病防治——挑战与机遇并存学术论坛征文通知 ..... 515  
新形势下预防接种问题、对策、发展与展望学术论坛在厦门胜利召开 ..... 521  
新形势下的食品安全——机遇与挑战学术论坛征文通知 ..... 534

本刊稿约见本卷第 1 期第 87~88 页

本期责任编辑 陈丽 薛爱华 责任排版 岳岩

## 中华医学会中华预防医学杂志协办单位名单

(排名不分先后)

杭州市疾病预防控制中心  
深圳市疾病预防控制中心  
广州市疾病预防控制中心  
沈阳市疾病预防控制中心  
北京科兴生物制品有限公司  
华兰生物疫苗有限公司  
上海市(复旦大学附属)公共卫生临床中心

# CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly      Established in October 1953      Volume 44, Number 6      June 6, 2010

**Responsible Institution**  
China Association for Science  
and Technology

**Sponsor**  
Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

**Editing**  
Editorial Board of Chinese Journal  
of Preventive Medicine  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel(Fax): 0086-10-85158262  
Email: cjpm@cma.org.cn  
http://www.medline.org.cn

**Editor-in-Chief**  
CHEN Jun-shi (陈君石)

**Managing Director**  
XUE Ai-hua (薛爱华)

**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 Bohaisheng film production  
& Print Co., Ltd.

**Overseas Distributor**  
China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M97

**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 0253-9624  
CN 11-2150/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

### Editorial

- Toxicoproteomics and human health risk assessment** ..... 478  
*LIU Jian-jun, ZHUANG Zhi-xiong*

### Original Articles

- A differential proteomic study on the influence of ytterbium citrate on HepG2 cells** ..... 480  
*SHEN Li-ming, LI Na, LAN Zi-yao, et al*
- Screening and identification of differential serum proteins related to dermatitis medicamentosa-like of trichloroethylene** ..... 485  
*LIU Jian-jun, XING Xiu-mei, HUANG Hai-yan, et al*
- Identification of differentially expressed proteins in the liver of *Oncomelania* snails induced by Eomecon chinanthe sanguinarine** ..... 490  
*LIU Ming, PENG Ling, LIU Jian-jun, et al*
- The effect and influencing factors of schistosomiasis control by forbidding livestock depasturing on marshland with *Oncomelania* snails** ..... 494  
*ZHU Hong-qing, JIANG Wei-sheng, HONG Xian-lin, et al*
- Cloning, expression and purification of *Schistosoma japonicum* ribosomal protein S4 as well as the preliminary study of the diagnostic value of the recombinant protein** ..... 500  
*GAO Dong-mei, WANG Shi-ping, YU Lu-xin, et al*
- Evaluation of feeding behavior among infants and young children aged from 6 to 24-month-old in Chengdu by feeding index method** ..... 505  
*PENG Min, ZENG Guo, LAI Jian-qiang, et al*
- A research on prevalence and risk factors of type 2 diabetes mellitus in the farmers and immigrants of Yi people in Liangshan, Sichuan province, China** ..... 510  
*WANG Bin, WEI Da-ying, WANG Chun-xiu, et al*
- A community-based epidemiologic study on gastroesophageal reflux disease in Haidian district of Beijing** ..... 516  
*JIANG Chu, SHEN Yan-hui, QIN Xue-ying, et al*
- Cross immunity study of two different influenza A3 virus vaccine strain** ..... 522  
*ZHANG Zhi-lun, ZHU Xiang-jun, ZHANG Ying*
- Prevalence and correlates of herpes simplex virus infections among AIDS patients in a county of Shanxi province, China** ..... 526  
*CHEN Li, YANG Qing-hai, DONG Shao-liang, et al*
- Current status of hepatitis B immunization and strengthened immune memory among first-year middle school students in Tianjin** ..... 531  
*SHAN Ai-lan, LI Chao, WU Wei-shen, et al*
- Association between telomere length and occupational polycyclic aromatic hydrocarbons exposure** ..... 535  
*BIN Ping, LENG Shu-guang, CHENG Juan, et al*