

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-9624

CN 11-2150 / R

中华预防医学杂志[®]

ZHONGHUA YUFANG YIXUE ZAZHI

2010年7月 第44卷 第7期



CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 44 Number 7

July 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7期 2010年7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@cms.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@cms.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
大旗山庄C栋308室
电话: (010) 63834836
传真: (010) 63834812
Email: 395689228@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100010-58信箱
电话(传真): (010) 85158299, 85158339
Email: info@cms.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

百折不回致力于病毒学研究的杭长寿研究员 杜鹏 579

述评

开展食品安全风险监测 积极参与国际
食品安全风险评估 吴永宁 581

专家论坛

中国出口植物源性食品中化学污染
监控体系的构建与应用 唐光江 吴永宁 沈建忠 584

专论

基于毒性通路的毒理学危险度评价方法 张波 杨萍 陈雯 587

论著

双柱定性气相色谱电子捕获检测器测定
上海市饮用水中微量碘化物 韦霄 张亚英 张东等 591

连续低剂量X线照射对孕鼠子代海马
CA1区锥体细胞增殖的影响 张炜 王培军 姜文霞等 596

白细胞介素10基因多态性与子宫内膜
异位症易感性的关系研究 何帮顺 谢静燕 潘玉琴等 602

染料木黄酮和叶酸对β淀粉样肽31-35
诱导的细胞及线粒体膜损伤的拮抗作用
..... 余焕玲 张晓红 肖荣等 607

蒿苈清胆汤对流行性感胃病毒性肺炎
湿热证小鼠机体的免疫调节作用 潘沅 罗炳德 林培政等 612

克山病发病与谷胱甘肽过氧化物酶-1基因
多态性的关系研究 雷聪 牛小麟 魏瑾等 617

结晶型硫化镍诱发细胞恶性转化过程中
基因组总体DNA甲基化的改变 杨淋清 纪卫东 陶功华等 622

北京城、郊区儿童哮喘及相关过敏疾患的
室内环境因素比较 吕海波 邓芙蓉 孙继东等 626

世界卫生组织健康调查资料的
结构方程模型 刘素芳 林岳卿 何泽慧等 631

男男性行为者自我歧视与性行为
心理因素的关系 王毅 张洪波 徐杰等 636

检验技术

超高效液相色谱-串联质谱测定动物源食品
中四溴双酚A和六溴环十二烷 封锦芳 施致雄 李芳菲等 645

高效液相色谱-电喷雾串联质谱测定 DNA 氧化损伤标志物

8-羟基-2'-脱氧鸟苷 胡余明 卢亚玲 陈波等 649

综 述

动物性食品及生物材料中 β_2 -受体激动剂分析方法的研究进展 苗虹 邹建宏 范赛等 651
母乳中持久性有机污染物监测研究进展 周萍萍 赵云峰 吴永宁等 654
谷歌地球在预防医学实践及研究中的应用和展望 杨长虹 宫鹏 刘伦浩等 659

短篇论著

大骨节病区粮食中脱氧雪腐镰刀菌烯醇和硒元素检测报告 侯海峰 陈龙明 韩纪举等 663
上海地区基因 IV 型戊型肝炎病毒基因变异分析 李燕婷 郑英杰 任宏等 665
127 例甲型 H1N1 流行性感流行病学分析及防控措施探讨 王联君 顾金龙 常志荣等 669
干扰素在宫颈内瘤样变伴乳头状病毒感染中的应用价值 杨丽华 671
郑州市某综合医院肺结核患者发现和转诊情况分析 王方 杨海燕 刘建民 673
安徽省疾病预防控制中心应对流行性感冒疫情现场处置能力调查 方益荣 张国红 吴家兵等 674
江苏省手足口病病原学流行特征分析 李亮 朱凤才 史智扬等 676

病例报告

宫内感染致新生儿先天性麻疹一例 杨峰 苏晓婷 王军 668

读者·作者·编者

论文中化学元素与核素符号的使用规则 586
论文中名词术语的使用规则 606
作者更正 616
论文参考文献中法令条例及标准的著录格式 625
论文数字使用中的注意事项 630
论文中阿拉伯数字与汉字数字的使用规则 644
论文中参数与偏差范围的表示及有效数字的确定 648

消 息

本刊已启用稿件远程管理系统 583
新形势下的食品安全——机遇与挑战学术论坛征文通知 590
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 601
中国城乡儿童青少年忽视评价工具的应用及忽视干预研讨会会议通知 662

《中华预防医学杂志》第九届编辑委员会委员名单 580

《中华预防医学杂志》稿约 678

本期责任编辑 薛爱华 责任编辑 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 7 July 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

- Conduct food safety risk surveillance and engage in food safety risk
assessment at international level 581
WU Yong-ning

Expert Forum

- Construction of monitoring system on chemical contaminant in
Chinese export plant food and it's application 584
TANG Guang-jiang, WU Yong-ning, SHEN Jian-zhong

Original Articles

- Determination of trace iodide in drinking water in Shanghai by two
columns and gas chromatography with electron capture detection 591
WEI Xiao, ZHANG Ya-ying, ZHANG Dong, et al
- The effect of continuous low doses X-ray on the proliferation of
pyramidal cell in hippocampus CA1 in prenatal rats 596
ZHANG Wei, WANG Pei-jun, JIANG Wen-xia, et al
- Study on the relationship between polymorphism sites of IL-10 and
the susceptibility of endometriosis 602
HE Bang-shun, XIE Jing-yan, PAN Yu-qin, et al
- Effects of genistein and folic acid on neuronal membrane and
mitochondrial membrane damaged by β -amyloid peptides 31-35 607
YU Huan-ling, ZHANG Xiao-hong, XIAO Rong, et al
- The mechanism of signal extension in *Haoqin Qingdan* decoction immunity
activity in Damp-heat syndrome of pneumonia disease infected
by influenza virus 612
PAN Yuan, LUO Bing-de, LIN Pei-zheng, et al
- Polymorphisms in the glutathione peroxidase-1 gene associated with
increased risk of Keshan disease 617
LEI Cong, NIU Xiao-lin, WEI Jin, et al
- Genome DNA hypomethylation in the process of crystalline
nickel-induced cell malignant transformation 622
YANG Lin-qing, JI Wei-dong, TAO Gong-hua, et al
- The comparison of the indoor environmental factors associated with
asthma and related allergies among school-child between
urban and suburban areas in Beijing 626
LÜ Hai-bo, DENG Fu-rong, SUN Ji-dong, et al
- A structural equation model for the WHO health survey data 631
LIU Su-fang, LIN Yue-qing, HE Ze-hui, et al
- Relations between self-discrimination of MSM and sexual
behavior and psychological factors 636
WANG Yi, ZHANG Hong-bo, XU Jie, et al