

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

2008年10月 第42卷 第10期



CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 42 Number 10
October 2008



中华医学会
CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-9624



9 770253 962080

中华预防医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953年10月创刊 第42卷 第10期 2008年10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)85158377
Email: cjjpm@cma.org.cn
http://www.medline.org.cn

总编辑
陈君石

编辑部主任
薛爱华

出版
中华医学会杂志社
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158180
Email: cmaph@cma.org.cn

广告代理
北京华康广告公司
100710,北京市东四西大街42号
电话(传真):(010)85158184

广告经营许可证
京东工商广字第0149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,北京东四西大街100010-58信箱
电话(传真):(010)85158299,85158339
Email: info@cma.org.cn

定价
每期 15.00元,全年 180.00元

中国标准连续出版物号

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

目次

述评

应重视环境因素对儿童健康影响的研究 颜崇淮 沈晓明 707

专论

半个世纪的血吸虫病防治使命与成就
——纪念毛泽东《送瘟神二首》发表50周年
..... 卫生部疾病预防控制中心 711

专家论坛

我国血吸虫病防治研究与今后研究重点方向
..... 周晓农 陈家旭 郭家钢等 713

论著

妊娠压力与铅联合暴露对大鼠子代空间
学习记忆的影响 李筑英 颜崇淮 徐健等 717

孕妇及胎儿体内铅、砷、镉、锰和锌元素水平及
影响因素探讨 王沛 田英 施蓉等 722

广州市使用无铅汽油十年后儿童血铅
水平调查 林国楦 吴家刚 彭荣飞等 727

断乳仔鼠器官中铅分布和78 000糖蛋白的
变化 王林静 郑瑛 钱永常 731

上海市青少年互联网使用现状调查 徐健 沈理笑 颜崇淮等 735

乙型肝炎病毒前C区1896 G→A点突变对
母乳喂养安全性的影响 卢银平 曹伟 洪梅等 739

甜菜碱对载脂蛋白E基因缺陷小鼠抗动脉
粥样硬化的作用 范锐心 吕文维 杜艳平等 742

广州市40~59岁居民膳食模式与胰岛素抵抗关系的
研究 卓淑雨 张波 许颖等 748

高胆固醇血症患者膳食脂肪摄入与血脂变化的
相关性研究 周晓星 张波 黄莉莉等 753

陕西部分地区零售肉中沙门菌耐药的检测分析
..... 申进玲 杨保伟 只帅等 758

大气细颗粒物水溶成分对大鼠胸主动脉
舒缩功能的影响 秦纲 张明升 王德镇等 762

检验技术

沙门菌检测的实时荧光定量 PCR 联合显色培养技术 田楨千 沈小明 方筠等 766

综 述

机动车尾气污染对儿童健康影响的研究进展 吴少伟 邓芙蓉 郭新彪 768

短篇论著

- 2003—2006 年北京市外来务工人员 A 群脑膜炎球菌多糖疫苗接种效果评价 纪文艳 孙美平 王凌云等 771
- 宁夏红寺堡开发区 2007 年人间布鲁菌病血清学监测结果分析 高生堂 李德智 马海荣 773
- 餐饮业现榨果蔬汁饮料微生物污染调查 章春英 775

现场调查

新疆生产建设兵团农十师一八一团人畜间布鲁菌病调查结果 叶景泉 774

读者·作者·编者

- 《中华预防医学杂志》投稿新要求 本刊编辑部 710
- 本刊对作者投稿有关问题的答复 本刊编辑部 721

消 息

- 《中华预防医学杂志》2008 年下半年学术活动与报道计划 本刊编辑部 730
- 中华医学会卫生学分会换届选举及第七届委员会工作会议纪要 中华医学会卫生学分会第七届委员会 752
- 欢迎参加全国医学论文写作研修班 757
- 2009 年《中华预防医学杂志》优惠征订启事 本刊编辑部 757

本刊稿约见本刊 2008 年第 42 卷第 1 期第 70 页,第 7 期第 542 页

本期责任编辑 刘群 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

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly Established in October 1953 Volume 42, Number 10 October 6, 2008

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): 0086-10-85158377
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

Publishing House,
Chinese Medical Association
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax): 0086-10-85158180
Email: cmaph@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 © 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

Editorial

- Effects of environmental factors on children's health 707
YAN Chong-huai, SHEN Xiao-ming

Original Articles

- Effects of prenatal exposure to stress and lead on spatial learning and
memory development in rats 717
LI Zhu-ying, YAN Chong-huai, XU Jian, et al
- Study on maternal-fetal status of Pb, As, Cd, Mn and Zn elements and
the influence factors 722
WANG Pei, TIAN Ying, SHI Rong, et al
- Lead levels in children after 10-year use of unleaded gasoline
in Guangzhou municipality 727
LIN Guo-zhen, WU Jia-gang, PENG Rong-fei, et al
- Lead distribution and 78 000 glucose regulated protein levels
in various organs of weaned rats 731
WANG Lin-jing, ZHENG Ying, QIAN Yong-chang
- Internet addiction among Shanghai adolescents: prevalence and
epidemiological features 735
XU Jian, SHEN Li-xiao, YAN Chong-huai, et al
- A study on the relationship between point mutation in pre-core
region G1896A of hepatitis B virus and safety of breast feeding 739
LU Yin-ping, CAO Wei, HONG Mei, et al
- Anti-atherosclerotic effect of betaine in apolipoprotein E-deficient mice 742
FAN Rui-xin, LÜ Shi-wei, DU Yan-ping, et al
- Relation between dietary patterns and insulin resistance in 40 - 59 years
old Guangzhou adults 748
ZHUO Shu-yu, ZHANG Bo, XU Ying, et al
- Study of effects of dietary fatty acids on the serum lipids in
hypercholesterolemic subjects 753
ZHOU Xiao-xing, ZHANG Bo, HUANG Li-li, et al
- Detection and analysis of antibiotic resistance of *Salmonella* from retail
meats in some districts of Shaanxi province 758
SHEN Jin-ling, YANG Bao-wei, ZHI Shuai, et al
- The comparison study on effects of water-soluble components of fine
particulate matter on vasomotor functions in aortas from rats after
exposure in different time 762
QIN Gang, ZHANG Ming-sheng, WANG De-suo, et al