

中华医学会系列杂志

ISSN 0253-9624

CN 11-2150/R

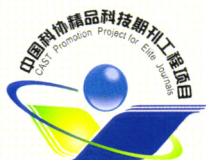
中华预防医学杂志[®]

ZHONGHUA YUFANG YIXUE ZAZHI

2014年7月 第48卷 第7期

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Volume 48 Number 7
July 2014



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0253-9624



中华预防医学杂志®

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

月刊 1953年10月创刊 第48卷 第7期 2014年7月6日出版



官方网站

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.pubhealth.org.cn

总编辑

陈君石

编辑部主任

吕相征

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31号

华澳中心嘉慧苑2210室

电话:(010)63834812

传真:(010)63834836

Email:zhyx001@163.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

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M97

订购

全国各地邮政局

邮发代号 2-61

邮购

中华医学会杂志社市场营销部

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20.00元,全年240.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-9624

CN 11-2150/R

2014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,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

目次

纪念专栏

寄情劳动者健康 情倾职业医学事业

——忆何凤生院士…………… 郑玉新 钱方毅 545

总编随笔

重视大型队列研究的人才梯队建设和技术储备…………… 沈洪兵 547

述评

中外健康素养研究比较…………… 常春 549

专家笔谈

加强我国的纳米毒理学研究…………… 宋玉果 宁保安 552

论著

中国六省城乡居民糖尿病高危因素和
风险意识调查…………… 李英华 李莉 聂雪琼等 555

中国六省公众糖尿病防治健康素养及其
影响因素分析…………… 李莉 李英华 聂雪琼等 561

中国六省城乡居民健康信息素养水平研究
…………… 聂雪琼 李英华 李莉等 566

中国六省城乡居民糖尿病相关行为状况及
影响因素…………… 卫薇 李方波 李英华等 571

中国六省公众糖尿病预防相关知识
认知情况…………… 李方波 卫薇 李英华等 576

生活方式对中国35~74岁成年人中心型
肥胖发病率的影响…………… 李建新 李莹 陈纪春等 581

深圳市社区居民自我健康管理状况及其
影响因素分析…………… 庄润森 向月应 韩铁光等 587

云南、贵州、四川省婴幼儿辅食喂养行为与
贫血关系研究…………… 杨明喆 芮溧 李鸣等 592

2010年全国汉族中小学生睡眠状况分析…………… 宋逸 张冰 胡佩瑾等 596

厦门市居民食品塑化剂暴露风险评估…………… 庄群瑛 杨月 苏艳华等 602

燃煤型砷中毒患者遗传物质损伤变化与
病情进展关系…………… 汪希兰 张爱华 杨敬源等 607

浙江省一株发热伴血小板减少综合征布尼亚病毒分离株全基因组测序及分子进化分析	冯岑 张磊 孙逸等	612
基础研究		
结核分枝杆菌环七肽配体分子的筛选和鉴定	杨华 马慧 黄晓辰等	617
微囊藻毒素-RR 产毒藻株的分离培养及经口急性毒性研究	肖雯晴 张永路 高敏等	622
检验技术		
应用超高效液相色谱-串联质谱法测定血清中全氟磺酸和全氟烷酸前体物质	石瑀 杨琳 李敬光等	628
短篇论著		
2000—2009 年浙江省肿瘤登记地区肝癌发病和死亡情况分析	李莉 宋凯 杜灵彬等	634
现场调查		
山东省首起境外输入性 D9 基因型麻疹病毒引发的暴发疫情调查	许青 李波 房学强等	638
综 述		
人类肥胖遗传易感性的研究进展	张美仙 米杰	640
妇女孕前肥胖、孕期过度增重与儿童神经精神发育损伤	葛星 陶芳标	644
炭黑颗粒遗传毒性的研究进展	庞元捷 郜鑫 贾光	647
2,2',4,4'-四溴联苯醚的生物转运和转化对其毒效应的影响	张展 李书书 孙真真等	651
文献速览		
提高空气质量无法改善肥胖人群的肺功能	胡佳	560
全氟化合物会引起绝经期提前?	胡佳	580
孕期、幼年交通相关空气污染暴露可能增加儿童期癌症风险	胡佳	591
母体的持续性有机氯污染物暴露增加子代哮喘风险	胡佳	637
网上资源导航		
《感染控制与医院流行病学》		575
《流行病学和感染》		627
读者·作者·编者		
关于《中华预防医学杂志》刊出论文中英文缩写的公告		601
消 息		
第五届传染病防控基础研究与应用技术论坛在桂林召开		611
《中华预防医学杂志》第十届编辑委员会委员名单		548
《中华预防医学杂志》第十届编辑委员会通讯编委名单		570
中华医学会《中华预防医学杂志》理事单位名单		570
《中华预防医学杂志》稿约		655
本期责任编辑 陈丽 责任排版 牛漠耕		

CHINESE JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE

Monthly Established in October 1953 Volume 48, Number 7 July 6, 2014

Responsible Institution

China Association for Science
and Technology

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

Editing

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

Editor-in-Chief

Chen Junshi (陈君石)

Managing Director

Lyu Xiangzheng (吕相征)

Publishing

Chinese Medical Journals
Publishing House Co., Ltd.
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Tel (Fax) : 0086-10-85158180
Email : office@cma.org.cn

Printing

Beijing BOHS Color Printing
Co., Ltd.

Overseas Distributor

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

Mail-Order

Marketing Department,
Publishing House,
Chinese Medical Association
Mail-box No. 100010-58, Dongsì
Post Office, Beijing 100010, China
Tel : 0086-10-85158299, 85158339
Email : info@cma.org.cn

CSSN

ISSN 0253-9624
CN 11-2150/R

Copyright © 2014 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, and do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association or
the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

Editorial

- Review of health literacy research 549
Chang Chun

Expert's View

- Focus on study of nanotoxicology in China 552
Song Yuguo, Ning Baoan

Original Articles

- A study on risk factors and perceptions of diabetes among urban and
suburban residents from six provinces in China 555
Li Yinghua, Li Li, Nie Xueqiong, et al
- An analysis of health literacy about diabetes prevention and control
and its influencing factors among the residents in six provinces
in China 561
Li Li, Li Yinghua, Nie Xueqiong, et al
- A study on health information literacy among urban and suburban residents
in six provinces in China 566
Nie Xueqiong, Li Yinghua, Li Li, et al
- The study of diabetes-related behavior status and affecting factors among
urban and suburban residents in six provinces in China 571
Wei Wei, Li Fangbo, Li Yinghua, et al
- The status of diabetes prevention awareness among Chinese residents
in six provinces 576
Li Fangbo, Wei Wei, Li Yinghua, et al
- The effects of lifestyle factors on the incidence of central obesity in
Chinese adults aged 35-74 years 581
Li Jianxin, Li Ying, Chen Jichun, et al
- The status and risk factors of self-health management among community
residents in Shenzhen 587
Zhuang Runsen, Xiang Yueying, Han Tieguaung, et al
- Relationship between complementary feeding behaviors and anemia for
infants and young children in Sichuan, Yunnan and Guizhou
province of China 592
Yang Mingzhe, Rui Li, Li Ming, et al
- Current situation of sleeping duration in Chinese Han students in 2010 596
Song Yi, Zhang Bing, Hu Peijin, et al
- Exposure risk assessment of plasticizer in dietary food in Xiamen 602
Zhuang Qunying, Yang Yue, Su Yanhua, et al
- Relationship between changes of genetic damage and development of
disease in patients with arsenism caused by coal-burning 607
Wang Xilan, Zhang Aihua, Yang Jingyuan, et al
- Genome sequencing and the molecular evolutionary analysis of a SFTSV
isolated from Zhejiang province 612
Feng Cen, Zhang Lei, Sun Yi, et al

Basic Research

- Screening and identification of C7C peptide ligands of *Mycobacterium
tuberculosis* 617
Yang Hua, Ma Hui, Huang Xiaochen, et al

Isolation and cultivation of a wild microcystin-RR-producing cyanobacterium and verification of its toxin by high performance liquid chromatography and acute oral toxicity 622
Xiao Wenqing, Zhang Yonglu, Gao Min, et al

Laboratory Technology

The application of UPLC-MS/MS to detect precursors of perfluorooctanoic acid and perfluoroalkyl carboxylates in serum 628
Shi Yu, Yang Lin, Li Jinguang, et al

本刊工作人员及联系方式

编辑部联系电话:010-85158377, Email:cjpm@cma.org.cn

吕相征:010-85158365, Email:lvxz@cma.org.cn

陈 丽:010-85158805, Email:chenli@cma.org.cn

郑 湃:010-85158390, Email:zhengpai@cma.org.cn

欢迎登录本刊网站:<http://www.pubhealth.org.cn>

WALVAX® 沃森生物

让人人生而健康

W

爱生活

W

要健康



本广告仅供医学药学专业人士阅读

W 接种年龄与国际同步；生产采用国际高标准，无佐剂，无防腐剂，让绿色呵护新生命

邦贝克®

全预充新概念
两步操作更方便

b型流感嗜血杆菌结合疫苗

国药准字S20070010

【禁忌】

- (1) 患急性疾病、严重慢性病、慢性疾病的急性发作期和发热者。
- (2) 已知对该疫苗的任何成分有过敏反应，特别是对破伤风类毒素过敏者。
- (3) 患严重心脏病、高血压、脑部疾患及活动性结核者，患肝、肾脏病者。



3月龄开始接种 针对流脑新特征
有效预防A、C群流脑侵袭

冻干A、C群脑膜炎球菌多糖结合疫苗

国药准字S20090003

【禁忌】

本疫苗在下列情况下严禁使用：

- (1) 已知对疫苗的某种成份过敏，尤其是对破伤风类毒素过敏者，或者先前接种本疫苗过敏者。
- (2) 有癫痫、惊厥及过敏史者。
- (3) 患脑部疾患、肾脏病、心脏病、活动性结核及HIV感染者。
- (4) 患急性传染病及发热者。



WALVAX® 沃森生物

云南沃森生物技术股份有限公司
WALVAX BIOTECHNOLOGY CO.,LTD.

云南沃森生物技术股份有限公司监制
生产企业：玉溪沃森生物技术有限公司
<http://www.walvax.com>

地址：云南省昆明市高新区大学科技园2期A3幢4楼

地址：云南省玉溪市高新区东风南路83号

电话：0871-8312889

传真：0871-8312567

邮编：650106

万方数据