

中华疾病控制杂志

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

月刊 1997年3月创刊 第14卷 第5期 2010年5月10日出版

主管

中华人民共和国卫生部

主办

中华预防医学会
100009,北京市西城区鼓楼西大街
154号
安徽医科大学
230032,安徽省合肥市梅山路81号

编 辑

中华疾病控制杂志编辑委员会

主 编

叶冬青

出 版

中华疾病控制杂志社

通讯地址

安徽省合肥市梅山路81号
安徽医科大学109信箱
邮政编码 230032

电话:(0551)5161171

传真:(0551)5161171

网址:<http://www.zhbzkz.cn>(中文)

<http://en.zhbzkz.cn>(英文)

E-mail:cjdc@mai.l.hf.ah.cn

广告经营许可证

3401004000071(本刊经国家食品药品监督管理局批准为可发布处方药物广告的媒体)

广告部

电话:(0551)5161171
传真:(0551)5161171

印 刷

合肥现代印务有限公司

国内订阅

全国各地邮政局
邮发代号 26-155

国外订阅

中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱 邮政编码100044)
代号 BM3686

邮 购

中华疾病控制杂志编辑部

定 价

全年 120.00 元 每期 10.00 元

中国标准刊号

ISSN 1674-3679

CN 34-1304/R

(原《疾病控制杂志》)

目 次

◇论 著◇

- 中国14所省会城市社区门诊高血压患者用药习惯调查 武铁群, 张奕, 任涛, 胡永华(367)
不同肥胖指标对中国台湾35~74岁人群高血压的预测价值 吕晓珍, 廖思延(372)
安徽某地农村社区高血压人群空腹血糖的年龄、性别差异 查君, 杨中荣, 秦献辉, 蒋善群, 王玉, 王滨燕, 邢厚恂, 蔡桐华, 徐希平(376)
336名新疆地区陆军军人特质应对方式及相关因素研究 张磊, 许文娟, 王波, 张景霞, 卢娟, 唐文俊, 陆松鹤, 张维璐, 邵晨(380)
中文版SF-36量表用于长春市在职人员生命质量的调查 闫莉, 寇长贵, 姚燕, 李轩, 史杰萍, 单广良, 于雅琴(383)
小儿脑性瘫痪危险因素研究 卢晓妹, 卜笑松, 卢曼曼, 叶冬青(386)
杭州市三城区初中生烟草使用及相关情况调查 黄雪梅, 吕筠, 刘庆敏, 任艳军, 李立明(389)
吸烟饮酒作为低发区鼻咽癌致病因素的分析 纪雪梅, 孙凌, 何忠时, 张弓, 周福祥, 谢丛华, 周云峰(393)
食管癌调强放疗中心脏及肺损伤的相关因素分析 张帆, 唐虹, 洪浩, 汪志, 叶冬青(397)
二甲基甲酰胺对ICR小鼠神经行为功能的影响及性别差异 草德芹, 杨永坚, 刘恒勃, 王春辉, 詹凤侠, 苏幸(400)
男男性行为者婚姻状况及其艾滋病高危行为比较 许娟, 徐杰, 米国栋, 斗智, 庞琳, 张洪波, 柔克明, 吴尊友(404)
黑龙江省男男性行为者中艾滋病相关知识、行为及HIV感染检出率调查 刘盛元, 王开利, 姚嵩坡, 闫红梅, 魏文, 张海涛, 刘彦成, 王滨有(408)
利用关键知情者及枚举法估计暗娼人群基数的应用研究 李园园, 李璐, 赵明, 江启成(412)
心理社会因素对HIV阳性者情绪障碍的影响 高黎黎, 王鸣, 徐慧芳, 陈维清(415)

不同空间权重矩阵在疟疾空间分布模式分析中的探讨	苏茜, 冯子健, 蒋敏, 李晓松, 刘世安, 万华(419)
1 240 名入园、托儿童乙肝免疫情况分析	蔡标, 孙业桓, 李筱青, 叶冬青, 黄芬, 郑迎军, 钮娟娟, 龚磊, 王锋生, 盛晓蓉, 葛阜阳, 李舜(423)
参与式方法对农村居民开展结核病防治健康教育效果分析	张永青, 黄明豪, 许卫国, 沈孝兵, 李小宁, 吴蔚, 陆伟(426)
专科医院内设结核病项目门诊在结核病人发现及管理中作用的探讨	王莉丽, 王茜, 张洁莹, 朱桂花, 周云(429)
1999-2008 年我国儿童哮喘相关文献分析	阮三平, 洪倩, 王德斌, 李松艳, 洪丽娟(432)
国内有关儿童发热的网络信息质量评价初探	刘鹏程, 王德斌, 洪倩, 马戈, 周楚, 李松艳, 阮三平, 俞发明(436)
中国东乡族和保安族 114 例 7~14 岁农村儿童维生素 A 水平对比分析	尤媛, 王睿, 张格祥, 张印红, 王玉(440)
汶川地震后青川县乔庄镇卫生防疫状况调查	王安辉, 国水平, 门可, 王波, 邱中军, 张磊, 承海, 王志忠, 柯涛(443)
江苏省医学院校师生实验室生物安全知识认知情况现状调查	厉洪, 张汝阳, 赵人铮, 沈洪兵(447)
◇综述◇	
脑卒中的遗传易感性研究进展	王晋伟, 唐迅, 胡永华(451)
社会网络理论及其在艾滋病防治领域的应用	王丽艳, 吴尊友(456)
◇预防医学教学研究◇	
在医学检验专业开展实验室生物安全教学的思考	王保龙, 苏虹, 伍佳玲(460)
◇短篇论著◇	
2005 年贵州省玉屏县居民死亡原因分析	胡以非, 朱爱娅, 叶红兵, 张益霞(462)
碘缺乏病防治核心信息及传播策略探讨	王宇, 张兆军, 张旭丰(466)
合肥市 147 例流感住院病例临床分析	朱孝武, 周曙岚, 赵敬武, 温丽珍, 郑晓玮, 孙立贵(469)
社区糖尿病患者健康干预效果评价	卢建翔, 辛崇萍, 卢羽洁, 丁福万, 齐粉娣, 洪素风(471)
◇经验交流◇	
2008 年辽源地区手足口病病例实验室结果分析	赵海霞, 韩辅华, 张文涛(468)
福建省 2006 年乙型病毒性肝炎表面抗原携带情况调查	吴瑞红, 张冬娟, 林志强(473)
◇简讯◇	
复旦大学公共卫生学院成立“全球卫生研究与培训中心”	姜庆五(371)
《中华疾病控制杂志》启用“科技期刊学术不端文献检测系统”	《中华疾病控制杂志》编辑部(418)
欢迎在《中华疾病控制杂志》发布广告	《中华疾病控制杂志》编辑部(439)
关于《中华疾病控制杂志》刊期的变更启事	《中华疾病控制杂志》编辑部(455)
关于第五届全国伤害预防与控制学术会议的征文通知	(封二)
◇广告目次◇	
思博灵(上海)咨询有限公司	(封三)

本刊实行网上在线投稿 网址: <http://www.zhjbkz.cn>

如有疑问请与管理员信箱联系 zhjbkz@126.com

编辑部主任 叶冬青 副主任 孙业桓 潘和平 杨林胜

责任编辑 李文先 李静 陈贵梅 丁蕾 丁宁 马岩

英文摘要审校 潘海峰 统计学审校 范晔

本期执行编委 张洪波 操基玉 苏虹 姚余有

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly Established in March 1997 Volume 14, Number 5 May 10, 2010

Administrative Authorities

Ministry of Health of The People's
Republic of China

Sponsor

Chinese Preventive Medicine Association
100009, 154 Gulou Xidajie, Beijing, China
Anhui Medical University
230032, 81 Meishan Road, Hefei, Anhui,
China

Editing

Editorial Board of Chinese
Journal of Disease Control
& Prevention

Editor-in-Chief

YE Dong-qing(叶冬青)

Printing

Hefei Xindai
Printing Limited
Company

Mail-Order

Editorial Office, Chinese
Journal of Disease Control
& Prevention

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing,
China, 100044
Code No. BM 3686

Address

Anhui Medical University
No. 81 Meishan Road, Hefei,
Anhui, China
Zip code 230032
Tel (0551)5161171
Fax (0551)5161171

[Http://www.zhjbkz.cn](http://www.zhjbkz.cn)(Chinese)

[Http://en.zhjbkz.cn](http://en.zhjbkz.cn)(English)

E-mail cjdcp@mail.hf.ah.cn

CSSN

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

CONTENTS

◇Original Articles◇

Medication-taking behavior in outpatients with primary hypertension in China: an epidemiological study of 14 capital cities

..... WU Yi-qun, ZHANG Yi, REN Tao, HU Yong-hua(367)

Prediction of hypertension using anthropometric indices in adult aged 35~74, in Taiwan

..... LV Xiao-zhen, ZHAN Si-yan(372)

Differences in age and gender with fasting blood glucose of hypertensive population in a rural communities in Anhui

..... ZHA Jun, YANG Zhong-rong, QIN Xian-hui,

JIANG Shan-qun, WANG Yu, WANG Bin-yan,

XING Hou-xun, ZANG Tong-hua, XU Xi-ping(376)

Study on the trait coping style and the related factors of the 336 army in Xinjiang

..... ZHANG Lei, XU Wen-juan,

WANG Bo, ZHANG Jing-xia, LU Juan, TANG Wen-jun,

LU Song-he, ZHANG Wei-lu, SHAO Chen(380)

Investigation of health-related quality of life in incumbency residents of Changchun with SF-36 Chinese Edition

..... YAN Li,

KOU Chang-gui, YAO Yan, LI Xuan,

SHI Jie-ping, SHAN Guang-liang, YU Ya-qin(383)

Study on the risk factors of childhood cerebral palsy

..... LU Xiao-mei, BU Xiao-song,

LU Man-man, YE Dong-qing(386)

A survey on tobacco use and relevant issues among junior students in three districts of Hangzhou

..... HUANG Xue-mei, LV Jun,

LIU Qing-min, REN Yan-jun, LI Li-ming(389)

Nonviral risk factors of nasopharyngeal carcinoma (NPC) in populations at low risk of NPC

..... JI Xue-mei,

SUN Ling, HE Zhong-shi, ZHANG Gong,

ZHOU Fu-xiang, XIE Cong-hua, ZHOU Yun-feng(393)

Dosimetry research of injury of hearts and lungs in patients with esophageal cancer treated with IMRT

..... ZHANG Fan,

TANG Hong, HONG Hao, WANG Zhi, YE Dong-qing(397)

The effect and sex differences of subchronic N, N-dimethylformamide exposure on neurobehavior function in ICR mice model

..... QIN De-qin, YANG Yong-jian, LIU Heng-bo,

WANG Chun-hui, ZHAN Feng-xia, SU Xing(400)

Comparison of AIDS related sexual behaviors between married and unmarried MSM

..... XU Juan, XU Jie, MI Guo-dong,

DOU Zhi, PANG Lin, ZHANG Hong-bo,

ROU Ke-ming, WU Zun-you(404)

- A study on the HIV/AIDS related knowledge, behavior and prevalence among men who have sex with men in Heilongjiang Province** LIU Sheng-yuan, WANG Kai-li, YAO Song-po, YAN Hong-mei, WEI Wen, ZHANG Hai-tao, LIU Yan-cheng, WANG Bin-you(408)
- Applications of crucial insiders and enumeration method for estimating the population size of female commercial sex workers** LI Yuan-yuan, LI Lu, ZHAO Ming, JIANG Qi-cheng(412)
- Effects of psychosocial factors on emotional disorders in HIV positive persons** GAO Li-li, WANG Ming, XU Hui-fang, CHEN Wei-qing(415)
- An analysis of spatial distribution pattern of malaria using different spatial weight matrixes** SU Qian, FENG Zi-jian, JIANG Min, LI Xiao-song, LIU Shi-an, WAN Hua(419)
- An analysis of immunization status on hepatitis B among 1 240 children** CAI Biao, SUN Ye-huan, LI Xiao-qing, YE Dong-qing, HUANG Fen, ZHENG Ying-jun, NIU Juan-juan, GONG Lei, WANG Feng-sheng, SHENG Xiao-rong, GE Fu-yang, LI Shun(423)
- Effectiveness analysis of participatory methods of tuberculosis health education among country residents** ZHANG Yong-qing, HUANG Ming-hao, XU Wei-guo, SHEN Xiao-bing, LI Xiao-ning, WU Wei, LU Wei(426)
- Investigation on the effect of the detection and management of TB patients by setting up TB clinic project spots in special hospitals** WANG Li-li, WANG Qian, ZHANG Jie-ying, ZHU Gui-hua, ZHOU Yun(429)
- Bibliometrics analysis of childhood asthma from 1999 to 2008 in China** RUAN San-ping, HONG Qian, WANG De-bin, LI Song-yan, HONG Li-juan(432)
- Evaluation of the quality of the internet information about children fever in China** LIU Peng-cheng, WANG De-bin, HONG Qian, MA Ge, ZHOU Chu, LI Song-yan, RUAN San-ping, YU Fa-ming(436)
- An comparative investigation of the level of vitamin A of children aged seven to fourteen between Dongxiang and Bonan in China** YOU Yuan, WANG Rui, ZHANG Ge-xiang, ZHANG Yin-hong, Wang Yu(440)
- The investigation of the health and epidemic prevention status in Qingchuan County Qiaozhuang Town after Wenchuan earthquake** WANG An-hui, YAN Yong-ping, MEN Ke, WANG Bo, SHAO Zhong-jun, ZHANG Lei, CHENG Hai, WANG Zhi-zhong, KE Tao(443)
- Investigation of the awareness in laboratory biosafety among teachers and students of medical colleges in Jiangsu Province** LI Hong, ZHANG Ru-yang, ZHAO Ren-cheng, SHEN Hong-bing(447)
- ◇**Review Articles**◇
- The progress on genetic susceptibility of stroke** WANG Jin-wei, TANG Xun, HU Yong-hua(451)
- Theory of social network and its application in HIV control** WANG Li-yan, WU Zun-you(456)
- ◇**Short Reports**◇
- Analysis on causes of death of residents in Yuping County of Guizhou Province in 2005** HU Yi-fei, ZHU Ai-ya, YE Hong-bing, ZHANG Yi-xia(462)
- The research on the core information about the prevention and cure of iodine deficiency disease and its dissemination strategy** WANG Yu, ZHANG Zhao-jun, ZHANG Xu-feng(466)
- Analysis of 147 flu cases in Hefei** ZHU Xiao-wu, ZHOU Shu-lan, ZHAO Jing-wu, WEN Li-zhen, ZHENG Xiao-wei, SUN Li-gui(469)
- An evaluation of effects of health education and intervention on diabetes mellitus in community** LU Jian-xiang, XIN Chong-ping, LU Yu-jie, DING Fu-wan, YI Fen-di, HONG Su-feng(471)