

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6期 2010年6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◇

- Flexible 空间扫描统计量在传染病聚集性探测的应用研究 周剑南, 冯子健, 谭柯, 李晓松(475)
EPP 模型在江苏省艾滋病疫情估计、预测与分析中的应用 刘黎, 彭志行, 施超, 雷娜, 陈鑫, 喻荣彬, 王璐, 汪宁(479)
娱乐场所外来从业人员艾滋病宣传干预效果分析 农全兴, 林新勤, 徐永芳,
梁飞凡, 韦娜, 莫秀娟, 周吉, 莫巨聪(484)
129 名高校男男性行为学生艾滋病相关知识和行为调查分析 成国明, 吕金伟, 方艳姣, 何建刚, 范引光(487)
铜陵市建筑工人艾滋病预防的健康教育干预研究 夏俊, 何益新, 周劲, 马琳, 王勇, 胡传来(490)
阿片类物质成瘾者社区药物维持治疗门诊病人反复入组影响因素分析 米国栋, 殷文渊, 罗巍,
曹晓斌, 王常合, 柔克明, 吴尊友(493)
国产抗-HEV IgG ELISA 试剂盒阳性临界值讨论 林长缨, 林晖, 温雯, 高培, 王全意(496)
浦东新区 1993-2008 年急性病毒性肝炎流行特征及发病趋势研究 李盛, 沈芸, 储强, 王晨, 陈红英, 吴红岩(500)
黑龙江省农村居民乙型病毒性肝炎与艾滋病传播途径知晓率比较 李鑫, 袁丽丽, 李晓霞, 董茂森, 刘宇鹏, 崔新刚,
姚立岩, 李相巍, 王玲, 马文娟, 张叶莉, 赵亚双(503)
2005-2008 年我国疟疾病例诊断和报告情况分析 郑灿军, 张倩, 李华忠(507)
芜湖市妊娠期妇女风疹抗体的血清学研究 钱帮群, 汪思银, 於秀年, 陶颖(510)
上海市杨浦区 2005-2008 年手足口病流行病学分析 梁秀芳, 黄惠敏, 谢梦, 张家琪, 胡进(512)
氟对 saos-2 细胞体外增殖的影响 张亚楼, 刘开泰, 刘继文, 钟近洁(516)
电磁脉冲致大鼠血脑屏障通透性增加过程中 actin 的作用 邱联波, 丁桂荣, 谭娟, 郭国桢(520)

- 甘草提取物(Gly34)对Hela细胞体外促凋亡作用研究 夏岚, 李鑫, 李君, 钟恩德, 程秀伟, 王树恒, 尤娜, 郭东北, 李洪源(524)
- 副溶血性弧菌脉冲场凝胶电泳分子分型研究 杨丽华, 陈敏, 陈洪友, 王小光, 徐彩萍(528)
- 马鞍山市公民健康素养现况研究 陈凯, 曹多志, 売俊风, 詹圣伟, 任玉娇, 洪涛, 王兆军, 秦其荣(532)
- 1661名农村中老年人健康状况调查的分析 聂翠芳, 董振, 韩秀霞, 于坤, 马爱国(537)
- 健康体检中心对代谢综合征健康管理的效果评价 王晓华, 叶良平(540)
- 女性乳腺癌危险因素的Meta分析 戴琼, 杜玉开(544)
- 安庆农村社区高血压人群中甘油三酯与体质指数相关性分析 杨中荣, 查君, 王滨燕, 王玉, 唐根富, 邢厚恂, 霍勇, 胡大一, 徐希平(548)
- 北京地区女性尿失禁影响因素及对患者生活质量影响的研究 葛静, 张奕, 鲁永鲜, 黎新宇, 林晖, 王全意(552)
- 创建流行病学监测系统基本流程的探讨 王莉莉, 滕国兴(556)
- 企业员工情绪管理能力与工作能力相关研究 陶占永, 王兆良(559)
- ◇综述◇
- 副溶血弧菌分子致病机制研究进展 杨芳, 李秀娟, 徐保红(562)
- 乳腺癌分子靶向治疗的新进展 潘峰, 潘跃银(566)
- ◇SPRIM营养/环境健康研究◇
- 味全乳酸菌饮料促进人体肠道健康功效的临床研究 蔡东联, 伍佩英, 杨振南, 丁历伟, 叶雪飞(570)
- ◇短篇论著◇
- 甘肃省甲型H1N1流感暴发疫情和死亡病例分析 蓝弘, 崔燕, 姚进喜, 杨琛(575)
- 茂名市市区2003-2008年中小学生营养状况分析 李玉, 吕瑞生(578)
- ◇经验交流◇
- 天津蓟县地区2008年手足口病临床流行病学分析 司福德, 金海明(577)
- 2006-2008年呼伦贝尔市海拉尔区高一学生乙肝五项监测结果分析 张俊芹, 刘宝霞, 王云(581)
- ◇简讯◇
- 《中华疾病控制杂志》在线投稿指南 《中华疾病控制杂志》编辑部(483)
- 关于开设基金论文发表“绿色通道”的启事 《中华疾病控制杂志》编辑部(506)
- 关于研究生来稿有关事项的说明 《中华疾病控制杂志》编辑部(519)
- 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(531)
- 关于第十一届全国临床流行病学学术会议的通知 (551)
- 本刊对一稿两投问题处理的声明 《中华疾病控制杂志》编辑部(574)
- 关于建立核心作者数据库的通知 《中华疾病控制杂志》编辑部(582)

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 6 Jun 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 Xian dai
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.zhbzkz.cn](http://www.zhbzkz.cn)(Chinese)

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

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

CSSN

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

CONTENTS

◇Original Articles◇

Study on the application of flexible spatial scan statistic to spatial aggregation of infection disease ZHOU Jian-nan,
FENG Zi-jian, TAN Ke, LI Xiao-song(475)

Application of EPP model in estimation, prediction and analysis on the HIV/AIDS epidemic of Jiangsu Province
..... LIU Li, PENG Zhi-hang, SHI Chao, LEI Na,

CHEN Xin, YU Rong-bin, WANG Lu, WANG Ning(479)

The evaluation on intervening effectiveness of AIDS health education on floating youth with entertainment places ... NONG Quan-xing,
LIN Xin-qin, XU Yong-fang, LIANG Fei-fan,
WEI Na, MO Xiu-juan, ZHOU Ji, MO Ju-cong(484)

Survey the awareness of AIDS-related knowledge and behaviors among men who have sex with men in different colleges
..... CHENG Guo-ming, LV Jin-wei,

FANG Yan-jiao, HE Jian-gang, FAN Yin-guang(487)

Study on health educational effect of HIV/AIDS prevention and control among construction workers in Tongling City
..... XIA Jun, HE Yi-xin, ZHOU Jin,

MA Lin, WANG Yong, HU Chuan-lai(490)

An analysis of the re-entry rate and its related associated factors among patients receiving methadone maintenance therapy
..... MI Guo-dong, YIN Wen-yuan, LUO Wei, CAO Xiao-bin,

WANG Chang-he, ROU Ke-ming, WU Zun-you(493)

Discussion on positive threshold of domestic anti-HEV IgG ELISA kit
..... LIN Chang-ying, LIN Hui,

WEN Wen, GAO Pei, WANG Quan-yi(496)

The research on the epidemic characters and incidences trend of acute virus hepatitis from 1993 to 2008 in Pudong New Area
..... LI Sheng, SHEN Yun, CHU Qiang,

WANG Chen, CHEN Hong-ying, WU Hong-yan(500)

Comparison of the knowing rates about the transmission routes of Hepatitis B and AIDS among rural residents in Heilongjiang Province
..... LI Xin, YUAN Li-Li, LI Xiao-xia,

DONG Mao-sen, LIU Yu-peng, CUI Xin-gang,

YAO Li-yan, LI Xiang-wei, WANG Ling,

MA Wen-juan, ZHANG Ye-li, ZHAO Ya-shuang(503)

- Analysis on the diagnosis and report of malaria cases in China during 2005 – 2008**
..... ZHENG Can-jun, ZHANG Qian, LI Hua-zhong(507)
- Seroprevalence study of rubella antibody among pregnant women in Wuhu City**
..... QIAN Bang-qun, WANG Si-yin, YU Xiu-nian, TAO Ying(510)
- Epidemiological analysis of hand-foot-mouth disease in Shanghai Yangpu District during 2005 – 2008**
..... LIANG Xiu-fang, HUANG Hui-min, XIE Meng, ZHANG Jia-qi, HU Jin(512)
- Effect of fluoride on proliferation of saos-2 cells in vitro**
..... ZHANG Ya-lou, LIU Kai-tai, LIU Ji-wen, ZHONG Jin-jie(516)
- The role of actin in the electromagnetic pulse induced blood-brain barrier opening**
..... QIU Lian-bo, DING Gui-rong, TAN Juan, GUO Guo-zhen(520)
- Role of licorice Anti-tumor Component (Gly34) in apoptosis of Hela cells in vitro**
..... XIA LAN, LI Xin, LI Jun, ZHONG En-de,
CHENG Xiu-wei, WANG Shu-heng, YOU Na, GUO Dong-bei, LI Hong-yuan(524)
- Molecular typing on Vibrio parahaemolyticus strains by PFGE**
..... YANG Li-hua, CHEN Min, CHEN Hong-you, WANG Xiao-guang, XU Cai-ping(528)
- A cross-sectional survey on the recognition level of the health knowledge and health belief of the Ma' anshan citizens**
..... CHEN Kai, CAO Duo-zhi, ZHA Jun-feng,
ZHAN Sheng-wei, REN Yu-jiao, HONG Tao, WANG Zhao-jun, QIN Qi-rong(532)
- Analysis and investigation of health status among 1 661 elderly people in a rural area**
..... NIE Cui-fang, DONG Zhen, HAN Xiu-xia, YU Kun, MA Ai-guo(537)
- Health management for the metabolic syndrome in health examination center**
..... WANG Xiao-hua, YE Liang-ping(540)
- Meta-analysis of study on risk factors of female breast cancer** DAI Qiong, DU Yu-kai(544)
- Correlation of triglycerides with body mass index among hypertensive adults of Anqing rural community**
..... YANG Zhong-rong, ZHA Jun, WANG Bin-yan, WANG Yu,
TANG Gen-fu, XING Hou-xun, HUO Yong, HU Da-yi, XU Xi-ping(548)
- Study on risk factors and life quality of urinary incontinence among female adults in Beijing area**
..... GE Jing, ZHANG Yi, LU Yong-xian, LI Xin-yu, LIN Hui, WANG Quan-yi(552)
- Study of basic process of creating epidemiological surveillance system**
..... WANG Li-li, TENG Guo-xing(556)
- Correlation study of enterprise employee's emotion management ability and work ability**
..... TAO Zhan-yong, WANG Zhao-liang(559)
- ◇**Review Articles**◇
- Advances of study on molecule pathogenic mechanism of Vibrio parahaemolyticus**
..... YANG Fang, LI Xiu-juan, XU Bao-hong(562)
- New progress of molecular targeted therapy for breast cancer** PAN Feng, PAN Yue-yin(566)
- ◇**Short Reports**◇
- Analysis about outbreaks and deaths of influenza A H1N1 in Gansu**
..... LAN Hong, CUI Yan, YAO Jin-xi, YANG Chen(575)
- Analysis of nutritional status among primary and secondary school students in Maoming**
..... LI Yu, LV Rui-sheng(578)