

中华医学会系列杂志

ISSN 0254-6450

CN 11-2338 / R

中华流行病学杂志

ZHONGHUA LIUXINGBINGXUE ZAZHI

2014 年 1 月 第 35 卷 第 1 期

CHINESE JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY

Volume 35 Number 1
January 2014



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0254-6450



9 770254 645142

万方数据

中华流行病学杂志[®]

CHINESE JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY

月刊 1981年8月创刊 第35卷 第1期 2014年1月10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

中华流行病学杂志编辑委员会
102206, 北京昌平区昌百路155号传染病所B115
电话: (010) 58900730
传真: (010) 58900730
Email: zhxb1981@sina.com
http://www.cma.org.cn

总编辑

李立明

编辑部主任

张林东

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

北京华康广告公司
100710, 北京市东四西大街42号
电话(传真): (010) 85158184
Email: hua_kang@vip.163.com

广告经营许可证

京东工商广字第8003号

印 刷

北京科信印刷有限公司

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 M724

订 阅

全国各地邮政局
邮发代号 2-73

邮 购

中华流行病学杂志编辑部
102206, 北京昌平区昌百路155号传染病所B115
电话(传真): (010) 58900730
Email: zhxb1981@sina.com

定 价

每期9.00元, 全年108.00元

中国标准连续出版物号

ISSN 0254-6450
CN 11-2338/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, 请向本刊编辑部调换

万方数据

目 次

述 评

- 乙型肝炎疫苗预防接种与疑似不良反应 崔富强 杨维中 1

现场调查

- 北京市学龄儿童肥胖类型与心血管危险因素的
关联性研究 刘军廷 赵小元 程红等 3
- 新疆维吾尔自治区不同民族中小学生超重
和肥胖现状分析 李海霞 李晓梅 陶静等 9
- 拉萨藏族农村地区0~12月龄婴儿体格发育的
纵向随访研究 王维华 范小静 刘如如等 13
- 中国纳西族儿童青少年营养促进实施状况及其建议 季成叶 19
- 双生子人群中指纹与成年期体型指标间的关联性研究
..... 孙李李 余灿清 吕筠等 22
- 陕西省农村地区已婚妇女生育史及其5岁以下
儿童死亡影响的现状调查 王婷 屈鹏飞 常玲等 27
- 湖北省麻城农村留守儿童心理健康状况及其
与社会资本的相关性研究 胡月 韩娟 陈心广等 31
- 中国8省(自治区)高血压和2型糖尿病患者
健康管理服务实施现状 李园 任多富 丁萍飞等 35
- 广东省HIV感染者/艾滋病患者生活质量
及其影响因素分析 董晓梅 彭淋 张思恒等 40
- 山西省不同碘摄入量地区育龄妇女甲状腺疾病调查
..... 任艳婷 贾清珍 张向东等 45
- 甘肃省碘适量地区农村孕妇碘营养及甲状腺功能
变化研究 王燕玲 孙玮 朱小南等 49

监 测

- 北京市2009—2011年部分新报告HIV病例中
新发感染的流行病学分析 陈强 李洋 苏雪丽等 53

利用两水平 logistic 模型探讨麻疹监测系统病例分类	黎翰东 敖睿 彭琳等	57
现场流行病学调查热点报告		
柯萨奇 A6 型手足口病耦合脊髓灰质炎疫苗衍生株感染一例调查	陈纯 谢华萍 崔敏等	61
实验室研究		
非 O1 非 O139 群霍乱弧菌多重 PCR 和 SYBR Green 实时 PCR 检测方法的建立	李凤娟 阙颀 王多春	66
医院内感染耐甲氧西林金黄色葡萄球菌分型及临床分析	刘晔华 王世瑜 张坚磊等	71
临床研究		
脑梗死住院患者血压变异与出院预后关系分析	李婧 马晓萍 欧文静等	77
先天性消化道畸形影响因素的病例对照研究	姜雪锦 许光 申丽君等	81
宫颈鳞癌患者卵巢移位后卵巢功能的动态监测分析	安云婷 乔志强 邹美燕等	85
综 述		
我国恙虫病东方体分子流行病学研究进展	张鲁燕 毕振旺 赵仲堂	88
学术动态		
大型前瞻性队列研究实施现况及其特点	熊玮仪 吕筠 郭彧等	93
学习·发现·交流		
生存曲线校正方法	谷鸿秋 王杨 李卫	97
疾病控制		
山东省克山病和扩张型心肌病调查及相关因素分析	王秀红 王国园 王静等	100
中国 1950—2012 年鼠疫患者发病特点分析	鞠成 刘振才 张贵军等	101
广州市 2011 年柯萨奇病毒 A 组 6 型的分子流行病学特征	张颖 和鹏 陈纯等	103
会议纪要		
中华预防医学会流行病学分会青年委员会成立大会纪要	王岚	105
读者·作者·编者		
本刊常用医学词汇缩略语	本刊编辑部	70
本刊 2013 年审稿专家名单		76
本刊对统计学方法的要求	本刊编辑部	106
更 正		
本刊 2012 年第 11 期《肺炎链球菌性疾病相关疫苗应用技术指南(2012 版)》一文中的更正	本刊编辑部	56
中华流行病学杂志第六届编辑委员会成员名单		12
中华流行病学杂志第六届编辑委员会通讯编委名单		60
中华流行病学杂志稿约		107

英文摘要审校 张孔来 本期责任编辑 张林东 责任校对 张冬 责任排版 赵剑云

CHINESE JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY

Monthly Established in August 1981 Volume 35, Number 1 January 10, 2014

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 Epidemiology
B115 Institute for Communicable Disease,
155 Changbai, Changping, Beijing
102206, China
Tel: 0086-10-58900730
Fax: 0086-10-58900730
Email: zhjxb1981@sina.com
http://www.cma.org.cn

Editor-in-Chief

Li Liming (李立明)

Managing Director

Zhang Lindong (张林东)

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 Kexin Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book
Trading Corporation
P.O. Box 399, Beijing 100044, China
Code No. M724

Mail-Order

Editorial Department Chinese
Journal of Epidemiology
B115 Institute for Communicable Disease,
155 Changbai, Changping, Beijing
102206, China
Tel: 0086-10-58900730
Fax: 0086-10-58900730
Email: zhjxb1981@sina.com

CSSN

ISSN 0254-6450

CN 11-2338/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

- The immunization of hepatitis B vaccine and adverse events following immunization** 1
Cui Fuqiang, Yang Weizhong

Field Epidemiological Investigation

- Association between different types of obesity and cardiovascular risk factors
in school-aged children** 3
Liu Junting, Zhao Xiaoyuan, Cheng Hong, et al
- Detection rates of overweight and obesity in children and adolescents with
different ethnicities in Xinjiang Uigur areas** 9
Li Haixia, Li Xiaomei, Tao Jing, et al
- Growth pattern of Tibetan infants: one-year follow-up study after birth
in rural Tibet** 13
Wang Weihua, Fan Xiaojing, Liu Ruru, et al
- Study on promotion of improvement regarding the nutritional status
in Nakhi children and adolescents of Nakhi ethnicity** 19
Ji Chengye
- Relationship between finger dermatoglyphics and body size indicators in adulthood
among Chinese twin population from Qingdao and Lishui cities** 22
Sun Luanluan, Yu Canqing, Lyu Jun, et al
- How reproductive history of married women influencing the mortality rate
of their children under 5 years in rural areas of Shaanxi province** 27
Wang Ting, Qu Pengfei, Chang Ling, et al
- Study on the psychological-health status and its relationship with social capital
among left-behind children in rural area, Macheng, Hubei province** 31
Hu Yue, Han Juan, Chen Xinguang, et al
- Evaluation on programs regarding the community-based management of
hypertension and type 2 diabetes mellitus patients in eight provinces, China** 35
Li Yuan, Ren Duofu, Ding Pingfei, et al
- Quality of life and related factors among people living with HIV/ AIDS
in Guangdong province** 40
Dong Xiaomei, Peng Lin, Zhang Siheng, et al
- Epidemiological investigation on thyroid disease among fertile women
in different iodine intake areas of Shanxi province** 45
Ren Yanting, Jia Qingzhen, Zhang Xiangdong, et al
- Changes of iodine nutrition status and thyroid function among pregnant women
in iodine sufficient rural area of Gansu province** 49
Wang Yanling, Sun Wei, Zhu Xiaonan, et al

Surveillance

- Epidemiological analysis on recent infected HIV-1 patients among newly reported HIV cases in Beijing, from 2009 to 2011** 53
Chen Qiang, Li Yang, Su Xueli, et al
- Case classification in measles surveillance system under the Two-level Logistic Model** 57
Li Handong, Ao Rui, Peng Lin, et al

Hot Topics in Field Epidemiology Investigations

- An investigation on a case of hand-foot-mouth disease caused by coxsackie-virus A6 associated with a vaccine-derived poliovirus co-infection** 61
Chen Chun, Xie Huaping, Cui Min, et al

Laboratory Research

- Development of both multiple PCR and real-time SYBR green PCR for the detection of *Vibrio cholerae* non-O1/O139 serogroups** 66
Li Fengjuan, Kan Biao, Wang Duochun
- The Clumping factor B gene typing in discriminating the strains of nosocomial-acquired methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*** 71
Liu Yehua, Wang Shiyu, Zhang Jianlei, et al

Clinical Study

- Impact the variability of blood pressure on the outcome of ischemic stroke patients upon discharge from the hospital** 77
Li Jing, Ma Xiaoping, Ou Wenjing, et al
- Influenial factors on congenital gastrointestinal malformation : a hospital-based case-control study** 81
Jiang Xuejin, Xu Guang, Shen Lijun, et al
- Dynamic monitoring on ovarian function among patients having had cervical squamous cell carcinoma transposition surgery** 85
An Yunting, Qiao Zhiqiang, Zou Meiyun, et al

Review

- Recent advances in molecular epidemiology of *Orientia tsutsugamushi* in China** 88
Zhang Luyan, Bi Zhenwang, Zhao Zhongtang

Academic Trends

- Overview on the practice and characteristics of large prospective cohort studies** 93
Xiong Weiyi, Lyu Jun, Guo Yu, et al

Learning-Discovery-Communication

- Progress on methodology of adjusting survival curves** 97
Gu Hongqiu, Wang Yang, Li Wei



创新疫苗
关爱生命

我们的愿景

让人类不会因罹患疫苗可预防之疾病而遭受其痛苦甚至死亡。