



ISSN 1674-3679  
CODEN ZJKZAN  
CN 34-1304/R

# 中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

2015 年 1 月 第 19 卷 第 1 期 January 2015 Vol.19 No.1

CHINESE  
JOURNAL OF DISEASE  
CONTROL & PREVENTION

国家卫生和计划生育委员会主管  
中华预防医学学会主办

全国预防医学、卫生学类核心期刊  
中国科技核心期刊  
RCCSE 中国核心期刊 (10/112, A)  
中国科技论文统计源期刊  
《中国学术期刊文摘》收录期刊  
《全国报刊索引》收录期刊  
中国知网《中国学术期刊》网络出版总库收录期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊  
中华首席医学网收录期刊  
美国《化学文摘》(CA) 收录期刊  
美国《乌利希期刊指南》(Ulrichsweb) 收录期刊  
WHO 西太平洋地区医学索引 (WPRIM) 收录期刊  
国家卫生和计划生育委员会首届优秀期刊 (2013)  
中华预防医学会系列杂志优秀期刊 (2013年)  
安徽省优秀期刊 (2009年)  
《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊 (2001年)

ISSN 1674-3679



中华预防医学会系列杂志  
SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

1

2015

# 中华疾病控制杂志

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

月刊 1997年3月创刊 第19卷 第1期 2015年1月10日出版

**主 管**

国家卫生和计划生育委员会  
100044,北京市西城区西直门外南路  
1号

(原《疾病控制杂志》)

**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)65161171

传真:(0551)65161171

网址:<http://www.zhjbkz.cn>(中文)  
<http://en.zhjbkz.cn>(英文)

E-mail:zhjbkz@126.com

**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)65161171  
传真:(0551)65161171

**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

**国外总发行**

中国国际图书贸易集团有限公司  
国外发行代号: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

## 目 次

### 论 著

- 吸烟和 CHRNAs5-A3-B4 基因簇上 rs588765 位点多态性与肺癌的关联 ..... 李琴, 张亚雷, 江梅, 吴晓瑛, 刘涛, 王辉, 周珊宇, 赵劭娟, 陈维清(1)
- 维生素 D 受体基因多态性与卵巢癌遗传易感性研究 ..... 袁琛, 任卫娟, 顾春美, 王洁, 王佳佳(5)
- 广州地区 15 岁及以上人群骨关节炎流行病学特征及危险因素分析 ..... 张思恒, 董晓梅, 叶云凤, 王海清, 饶珈铭, 陈雄飞, 吴雪霖, 利耀辉, 潘冰莹, 王声湧(9)
- 2 型糖尿病大血管病变风险及其交互作用分析 ..... 黄伟煌, 张丽菊, 井立鹏, 梁文凯, 东方, 林汉生, 聂立红, 杨光, 荆春霞(13)
- 皖西农村地区留守村民心脑血管疾病影响因素探究 ..... 李开春, 童贵显, 柴静, 王德斌(17)
- 大连市居民 30 年心脏病死亡趋势分析 ..... 林红, 孙巍, 张莉梅(20)
- 南京市气象因素对居民心血管疾病死亡的影响 ..... 梁亚琼, 洪忻, 徐斐(24)
- 长治市小学生道路交通安全问题现况调查 ..... 糕子群, 冯向先(28)
- 0~3 岁儿童的父母有关儿童乘车安全相关知识和行为调查 ..... 姜玉, 夏庆华, 周鹏, 胡嘉, 李玉华, 张步(31)
- 南京市机动车驾驶人酒后驾驶现状及其影响因素 ..... 季莉莉, 张熳, 杨国平, 张凤云, 王湘苏, 朱琳(35)
- 北京市 5 岁以下腹泻输液儿童病毒病原学分布及相关因素分析 ..... 贾蕾, 高志勇, 刘潇潇, 李洪军, 吴珂, 王全意(39)

贵州省 2008 - 2012 年肠道传染病流行病学分析	胡灿, 姚光海, 唐光鹏, 黎明, 杨敬源(42)
2006 - 2013 年马鞍山市流行性感冒监测分析	查兵, 詹圣伟, 曹多志, 葛大放, 姚为玲, 赵志荣, 霍开兰, 沈志斌, 江良梁, 王建军(46)
重庆市不同城镇化地区传染性呼吸系统疾病的发病率调查分析	王翠婷, 谢友红(50)
南京城区居民膳食模式及其影响因素研究	洪忻, 李解权, 王志勇, 梁亚琼, 杨华凤, 徐斐(54)
应用调整的膳食平衡指数法评价中年人群的膳食质量	..... 沈莹, 李远碧, 叶逵, 张丹, 胡爽, 李毅, 刘起飞, 李李, 阮亮, 博庆丽, 赵奇红, 胡安拉(58)
南通市居民体重与健康生活方式的关系研究	李小燕, 孙华闽, 戈学群, 陆俊华, 穆海祥, 庄勋(63)
泰州市居民健康知识与行为素养水平分离情况的分析	蒋晓丽, 郭海健, 张雪梅, 唐万琴, 虞皓(67)
江西省铅酸蓄电池行业职业病危害现状及防护措施研究	张陆兵, 田月, 赖云, 黄河浪(71)
610 例Ⅲ、Ⅳ期非小细胞肺癌患者预后生存分析	高月霞, 黄彬鳌, 吴桂云, 沈飚, 沈康, 肖静(74)
血小板增多与肺癌患者临床病理特征及其预后的相关性分析	于瀚卿, 李笑秋, 黄亚玮, 孙国平(78)
缬沙坦氨氯地平片治疗高血压有效性和安全性的系统评价	刘星, 唐海沁, 张亚文, 张勇(82)
<b>综述</b>	
从国家寄生虫病所近五年的论文发表情况看我国寄生虫病领域的研究现状	..... 路瑶, 黄骞, 周征奇, 卢延鑫(86)
<b>短篇论著</b>	
某三甲医院 148 例膝骨关节炎患者就医及治疗现状分析	郑双, 徐建华, 黄淑婷, 何凡, 丁长海(91)
hsa-miR-487b 的靶基因预测及生物信息学分析	冯旭, 周宝森(93)
宜兴市一般人群立克次体病血清流行病学调查	..... 谭文文, 常亮, 董美华, 周建刚, 张华君, 朱莹莹, 喻荣彬(96)
儿童社区获得性肺炎住院时间的影响因素分析	..... 傅利军, 黄朝辉, 屠春雨, 方益荣, 郭天英, 王吉玲, 单杏仁(99)
深圳市龙岗区流行性感冒监测系统评价	刘风仁, 刘渠, 李刚, 叶碧莉, 陈嘉慧, 杨燕(102)
<b>经验交流</b>	
坎地沙坦对阵发性房颤 P 波离散度的影响	程志乾, 吴莹, 俞集会(105)
<b>简讯</b>	
《中华疾病控制杂志》关于论文著作权转让的声明	(95)
《中华疾病控制杂志》影响因子年报(2014 版)	..... 中国学术期刊(光盘版)》电子杂志社有限公司, 中国科学文献计量评价中心(封三)
《中华疾病控制杂志》稿约	(i)

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](mailto: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 李蕊 张天平 邱丽娟 陶莎莎 黄晴 王敏 汪秀

英文摘要审校 潘海峰 统计学审校 范引光

本期执行编委 苏虹 张洪波

# CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly      Established in March 1997      Volume 19, Number 1      January 10, 2015

## Administrative Authorities

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China  
100044, 1 Xizhimenwainan Road, Beijing, 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 Xiandai  
Printing Limited  
Company

## Mail-Order

Editorial Office, Chinese  
Journal of Disease Control  
& Prevention

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
Code No. BM 3686

## Address

Anhui Medical University  
No. 81 Meishan Road, Hefei,  
Anhui, China  
Zip code 230032  
Tel (0551)65161171  
Fax (0551)65161171

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

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

E-mail:zhjbkz@126.com

## CSSN

ISSN 1674-3679  
CN 34-1304/R

## CONTENTS

### Original Articles

- Association of smoking with rs588765 polymorphisms in CHRNAs-A3-B4 gene cluster with lung cancer** ..... LI Qin, ZHANG Ya-lei, JIANG Mei, WU Xiao-ying, LIU Tao, WANG Hui, ZHOU Shan-yu, ZHAO Shao-juan, CHEN Wei-qing(1)
- Association of VDR polymorphisms with host susceptibility to ovarian carcinoma** ..... YUAN Chen, REN Wei-juan, GU Chun-mei, WANG Jie, WANG Jia-jia(5)
- Analysis on epidemiological features and risk factors of osteoarthritis among residents aged 15 and above in Guangzhou City** ..... ZHANG Si-heng, DONG Xiao-mei, YE Yun-feng, WANG Hai-qing, RAO Jia-ming, CHEN Xiong-fei, WU Xue-ji, LI Yao-hui, PAN Bing-ying, WANG Sheng-yong(9)
- Analysis on risk factors and their interactions in the type 2 diabetic with macrovascular complications** ..... HUANG Wei-huang, ZHANG Li-ju, JING Li-peng, LIANG Wen-kai, DONG Fang, LIN Han-sen, NIE Li-hong, YANG Guang, JING Chun-xia(13)
- Study on the risk factors of cardiovascular diseases in left-behind residents in rural western Anhui Province** ..... LI Kai-chun, TONG Gui-xian, CHAI Jing, WANG De-bin(17)
- Analyze the death tendency of heart diseases in Dalian City during the last 30 years** ..... LIN Hong, SUN Wei, ZHANG Li-mei(20)
- Impacts of meteorological factors on death caused by cardiovascular disease in Nanjing City** ..... LIANG Ya-qiong, HONG Xin, XU Fei(24)
- A surrey of the road traffic safe knowledge in primary school students in Changzhi** ..... ZHUO Zi-qun, FENG Xiang-xian(28)
- Investigation on child passengers' safety related knowledge and practice among parents of child aged 0-3** ..... JIANG Yu, XIA Qing-hua, ZHOU Peng, HU Jia, LI Yu-hua, ZHANG Bu(31)
- Drunk driving and its influential factors among motor drivers in Nanjing City** ..... JI Li-li, ZHANG Man, YANG Guo-ping, ZHANG Feng-yun, WANG Xiang-su, ZHU Lin(35)

<b>Analysis on pathogen distribution and related factors of the diarrheal children under 5 years through intra-venous infusion in Beijing City</b>	JIA Lei, GAO Zhi-yong, LIU Xiao-xiao, LI Hong-jun, WU Ke, WANG Quan-yi(39)
<b>Epidemiological analysis on the situation of intestinal infectious diseases in Guizhou Province, 2008 – 2012</b>	HU Can, YAO Guang-hai, TANG Guang-peng, LI Ming, YANG Jing-yuan(42)
<b>Analyses of influenza surveillance data in Ma' anshan City from 2006 to 2013</b>	ZHA Bing, ZHAN Sheng-wei, CAO Duo-zhi, GE Da-fang, YAO Wei-ling, ZHAO Zhi-rong, HUO Kai-lan, SHEN Zhi-bin, JIANG Liang-liang, WANG Jian-jun(46)
<b>Investigation and ananlysis on incidence of infectious respiratory diseases in different urbanized areas in Chongqing City</b>	WANG Cui-ting, XIE You-hong(50)
<b>Study on dietary patterns and their influencing factors among urban residents in Nanjing City</b>	HONG Xin, LI Jie-quan, WANG Zhi-yong, LIANG Ya-qiong, YANG Hua-feng, XU Fei(54)
<b>Evaluation on dietary quality of middle-aged people using adjusted diet balance index</b>	SHEN Ying, LI Yuan-bi, YE Kui, ZHANG Dan, HU Shuang, LI Yi, LIU Qi-fei, LI Li, RUAN Liang, BO Qing-li, ZHAO Qi-hong, HU An-la(58)
<b>Study on the relationship between body weight and healthy lifestyle in Nantong City</b>	LI Xiao-yan, SUN Hua-min, GE Xue-qun, LU Jun-hua, MU Hai-xiang, ZHUANG Xun(63)
<b>Analysis of the divergence of residents' knowledge and behaviors in Taizhou City</b>	JIANG Xiao-li, GUO Hai-jian, ZHANG Xue-mei, TANG Wan-qin, YU Hao(67)
<b>Research on occupational hazards and control measures of lead-acid battery plants in Jiangxi</b>	ZHANG Lu-bing, TIAN Yue, LAI Yun, HUANG He-lang(71)
<b>Prognostic survival in 610 patients with stages III and IV non-small cell lung cancer</b>	GAO Yue-xia, HUANG Bin-jun, WU Gui-yun, SHEN Biao, SHEN Kang, XIAO Jing(74)
<b>Analysis on correaction of thrombocytosis with clinicopathologic characteristics in prognosis of patients with lung cancer</b>	YU Han-qing, LI Xiao-qiu, HUANG Ya-wei, SUN Guo-ping(78)
<b>Effectiveness and safety of valsartan-amlodipine tablet for hypertension: a systematic review</b>	LIU Xing, TANG Hai-qin, ZHANG Ya-wen, ZHANG Yong(82)
<b>Review Article</b>	
<b>An overview of parasitic diseases by analyzing publications at National Institute of Parasitic Diseases Control and Prevention in the last five years</b>	LU Yao, HUANG Qian, ZHOU Zheng-qi, LU Yan-xin(86)
<b>Short Reports</b>	
<b>Cross-sectional study of the hospitalizing behavior and therapeutic status of 148 knee osteoarthritis patients in a third-level first-calss hospital</b>	ZHENG Shuang, XU Jian-hua, HUANG Shu-ting, HE Fan, DING Chang-hai(91)
<b>Prediction of hsa-miR-487b target genes and its bioinformatics analysis</b>	FENG Xu, ZHOU Bao-sen(93)
<b>A sero-epidemiologic investigation on rickettsiosis in general population of Yixing City</b>	TAN Wen-wen, CHANG Liang, DONG Mei-hua, ZHOU Jian-gang, ZHANG Hua-jun, ZHU Ying-ying, YU Rong-bin(96)
<b>Factors associated with duration of hospital stays in community acquired pneumonia of children</b>	FU Li-jun, HUANG Zhao-hui, TU Chun-yu, FANG Yi-rong, GUO Tian-ying, WANG Ji-ling, CHAN Xing-ren(99)
<b>Evaluation of the influenza surveillance system in Longgang District, Shenzhen City</b>	LIU Feng-ren, LIU Qiu, LI Gang, YE Bi-li, CHEN Jia-hui, YANG Yan(102)

**Editor-in-chief** YE Dong-qing   **Associate Editor** SUN Ye-huan   **PAN He-ping**   **YANG Lin-sheng**

**Responsible Editor** LI Rui   **ZHANG Tian-ping**   **QIU Li-juan**   **TAO Sha-sha**   **HUANG Qing**   **WANG Min**  
                          WANG Xiu

**English Editor** PAN Hai-feng   **Statistical Editor** FAN Yin-guang

**Executive Editor** SU Hong   **ZHANG Hong-bo**

**[Serial parameters]** CN34-1304/R \* 1997 \* m \* A4 \* 106 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 3000 \* 29 \* 2015-01



锻造  
科技精神  
闪耀  
生命之光



▲ 国家级高新技术企业

▲ 国家定点血液制品生产企业

▲ 行业先行者 三十年产品安全记录

## 卫光生物简介

深圳市卫光生物制品股份有限公司，国家级高新技术企业，创建于1985年。由深圳市光明集团有限公司与国药中生集团武汉生物制品研究所合资组建。经营项目为血液制品、菌苗、疫苗和药物研发。

生产经营“卫光”牌系列血液制品，有人血白蛋白、静注人免疫球蛋白、乙型肝炎人免疫球蛋白等九个品种21个规格。技术水平先进，产品安全有效，畅销全国。



中国·深圳·光明新区富力工业区

热线电话：0755—27400800 27403659

电话：0755-27400826

传真：0755-27404445

网址：[www.szwg.com](http://www.szwg.com)

邮箱：[szwg@szwg.com](mailto:szwg@szwg.com)