



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

中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

2017年3月 第21卷 第3期 March 2017 Vol.21 No.3

CHINESE
JOURNAL OF DISEASE
CONTROL & PREVENTION

国家卫生和计划生育委员会主管
中华预防医学会主办

《中国科学引文数据库（CSCD）》来源期刊
《中文核心期刊要目总览》收录期刊
中国科技核心期刊
RCCSE 中国核心期刊（8/105, 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（2015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



3
2017

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

万方数据

中华疾病控制杂志

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

月刊 1997 年 3 月创刊 第 21 卷 第 3 期 2017 年 3 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

编辑出版

编辑 中华疾病控制杂志编辑委员会
出版 中华疾病控制杂志社
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/传真:(0551)65161171
网址:<http://www.zhjbkz.cn>(中文)
<http://en.zhjbkz.cn>(英文)
E-mail:zhjbkz@126.com

主编

叶冬青

编辑部主任

范引光

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/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

海外总发行

中国国际图书贸易集团有限公司
海外发行代号:BM3686

邮购

中华疾病控制杂志编辑部

定价

全年 144.00 元 每期 12.00 元

中国标准刊号

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

版权归属

版权归中华疾病控制杂志所有,
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
文章不代表本刊主办单位和编委会
的观点。

目 次

创刊 20 周年专稿

我国营养膳食防治慢性病的研究进展 凌文华(215)

论 著

中老年人膳食硒与高血压关系的横断面研究

..... 黎祺, 魏捷, 吴欣锐, 张骥, 贺志敏, 杨土保(219)

北京某社区不同性别老年人群血尿酸水平与高血压的现况研究

..... 吴蕾, 何耀, 刘森, 王建华, 臧义艳, 曾静, 张迪, 姜斌(223)

内蒙古乌海市成人超重肥胖和甜饮料摄入对血尿酸的影响

..... 刘琰, 宋菲,

伍思佳, 焦玮玉, 刘爱萍, 王培玉, 王东平, 王浩杰, 宋阳(228)

老年人肥胖与主要慢性病的关系

张锐芝,

巢健茜, 徐辉, 余清, 杨靓, 顾佳怡, 陈黄慧, 吴振春(233)

UCP1 基因单核苷酸多态性位点与成人超重肥胖的关系

..... 裴晓婷, 刘莉, 付晓丽, 戚敏杰, 陈燕子, 孙盼盼, 平智广(237)

城市社区不同糖尿病管理方法对自我管理知识和技能的影响分析

..... 崔学利, 李园, 张娟, 施小明(241)

静息心率与 2 型糖尿病发病风险的 Meta 分析

..... 王盼盼, 李玉倩, 刘晓田, 张洪磊,

刘瑞华, 杨凯丽, 韩成义, 樊静静, 张功员, 王重建(245)

汉中市农村地区脑卒中患病危险因素研究

..... 曹蕾, 张小凤, 章松, 高婉君, 毕育学(250)

辽宁省农村地区 2013 年脑卒中早死所致的疾病负担分析

..... 李娟, 黄东辉, 王冲, 刘晓冰, 孙秋红, 时景璞(255)

2001-2013 年金昌队列人群冠心病死亡趋势及疾病负担研究

..... 杨阿应, 白亚娜, 解芝洞, 刘健红, 史典, 何世娇, 司圣喜(261)

宜兴市 2012 和 2015 年学校伤害监测研究	杨亚明, 杨婕, 吴静, 武鸣, 陈宇, 徐波, 陈玉明, 梁静, 胡静, 张徐军, 李圳, 孙艳(265)
广西壮族自治区 16 岁以上高中生丙型肝炎病毒感染状况调查.....	蒙明虑, 熊国林, 黄斯梅, 黄荟森, 蒋金泰, 谢志春(270)
武汉市普通人群戊型肝炎血清学及影响因素分析.....	孔德广, 汤伟峰, 胡权(274)
陕西省咸阳市健康人群麻疹抗体水平监测及免疫效果流行病学评价	
.....	张荣强, 谭姣, 韩莉欣, 刘启玲, 孙娜, 李凤英(278)
贵阳市 2012 - 2015 年 B 型流行性感冒病毒血凝素基因特性分析	
.....	万永虎, 张德著, 郑勤妮, 庄丽, 任丽娟, 付琳, 唐光鹏, 李世军(282)
2009 - 2014 年辽宁省结核病流行特征分析	毛宁, 梁爽, 何琳, 曹宏伟, 周宝森(287)
基于遥感技术和时间序列分析法预测皖北疟疾的发病率	
.....	李白坤, 王建军, 武松, 李静, 许娴, 王朝兰, 朱继民(291)
母亲出生体重与新生儿出生体重的关系研究	
.....	李政, 王颖, 解冰洁, 郭朋鸽, 程雁鹏, 邬维为, 冯永亮, 张萍, 王素萍, 张亚玮, 杨海澜(295)
基于学校的小学生家庭减盐健康教育前后血压变化分析	翟艳丽, 冯向先, 原建慧, 段培芬(299)
脑卒中患者健康信念简表的信效度检验	
.....	万丽红, 张小培, 潘俊豪, 莫苗苗, 熊小妮, 卢玉为, 陈少贤(303)
青春期雌性小鼠抑郁模型的建立及其意义	傅缤, 尉海洋, 李基晟, 刘薛茹, 谌辉(308)
短篇论著	
2014 年南昌市西湖区居民主要死因对期望寿命的影响	
.....	傅陈欣熹, 杨姣, 周小军, 杨莉莉, 李磊, 吴伟, 阮世颖(312)
南京市 2005 - 2015 年学校肺结核流行特征与时间趋势分析.....	
.....	丁松宁, 李晨, 孙照平, 杨晨, 谢国祥(315)
合肥市全髋关节置换术后患者出院准备度调查分析	王孝燕, 李玉红(318)
经验交流	
2015 年新疆手足口病流行病学分析	
.....	黄永迪, 邓红, 阿依古丽·伊尔哈力, 李新兰, 赵俊, 鄂振国(321)
简讯	
《中华疾病控制杂志》2017 年征稿、征订启事	(254)
《中华疾病控制杂志》影响因子年报(2016 版)	中国科学文献计量评价中心(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 范引光 副主任 孙业桓 潘和平 杨林胜

责任编辑 叶冬青 编辑 张天平 张勤

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 王静 曹秀菁

【期刊基本参数】CN34-1304/R * 1997 * m * A4 * 108 * zh * P * ¥10.00 * 3000 * 26 * 2017-03

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly Established in March 1997 Volume 21, Number 3 March 10, 2017

Administrative Authorities

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China
No 1 Xizhimen Outer South Road, Xicheng District, Beijing

Sponsor

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

Editing Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Disease Control & Prevention
Anhui Medical University No. 81 Meishan Road, Hefei, Anhui, China
Zip code 230032
Tel (0551)65161171
Fax (0551)65161171

Editor-in-Chief

YE Dong-qing(叶冬青)

Managing Director

FAN Yin-guang(范引光)

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

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

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

E-mail: zhjbkz@126.com

CSSN

ISSN 1674-3679
CN 34-1304/R

Copyright

Copyright by the Chinese Journal of Disease Control and Prevention. No content published by the Chinese Journal of Disease Control and Prevention 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 Sponsor or the Editorial Board unless this is clearly specified.

CONTENTS

Special Contribution to the 20th Anniversary of the Journal

Progress of nutritional prevention and control on noncommunicable chronic diseases in China LING Wen-hua(215)

Original Articles

Cross-sectional study on the relationship between dietary selenium intake and hypertension LI Qi, WEI Jie,

WU Xin-rui, ZHANG Ji, HE Zhi-min, YANG Tu-bao(219)

Cross-sectional study on the association between serum uric acid level and hypertension by gender in the elderly population of a district in Beijing WU Lei, HE Yao, LIU Miao, WANG Jian-hua, WANG Yi-yan, ZENG Jing, ZHANG Di, JIANG Bin(223)

The effects of overweight, obesity and sugar-sweetened beverage consumption on serum uric acid in adult residents of Wuhai, Inner Mongolian LIU Yan, SONG Fei, WU Si-jia, JIAO Wei-yu, LIU Ai-ping, WANG Pei-yu, WANG Dong-ping, WANG Hao-jie, SONG Yang(228)

The relationship between obesity and the major chronic diseases in the elderly ZHANG Rui-zhi,

CHAO Jian-qian, XU Hui, YU Qing, YANG Liang, GU Jia-ji, CHEN Huang-hui, WU Zhen-chun(233)

The association of UCP1 gene single nucleotide polymorphisms with overweight or obesity among adults PEI Xiao-ting, LIU Li, FU Xiao-li, QI Min-jie, CHEN Yan-zi, SUN Pan-pan, PING Zhi-guang(237)

Effectiveness analysis of different kinds of diabetes management methods on the knowledge and skills of patients' self-management in urban community CUI Xue-li, LI Yuan, ZHANG Juan, SHI Xiao-ming(241)

Association of resting heart rate and risk of type 2 diabetes mellitus: a Meta-analysis WANG Pan-pan, LI Yu-qian, LIU Xiao-tian, ZHANG Hong-lei, LIU Rui-hua, YANG Kai-li, HAN Cheng-yi, FAN Jing-jing, ZHANG Gong-yuan, WANG Chong-jian(245)

Study on correlative risk factors of stroke among rural residents from Hanzhong City CAO Lei, ZHANG Xiao-feng, ZHANG Song, GAO Wan-jun, BI Yu-xue(250)

Analysis of the disease burden of stroke – related deaths among rural areas of Liaoning Province in 2013	..... LI Juan, HUANG Dong-hui, WANG Chong, LIU Xiao-bing, SUN Qiu-hong, SHI Jing-pu(255)
The trend of coronary heart disease mortality and disease burden in Jinchang cohort from 2001 to 2013	..... YANG A-ying, BAI Ya-na, XIE Zhi-dong, LIU Jian-hong, SHI Dian, HE Shi-jiao, SI Sheng-xi(261)
A study on injury surveillance in Yixing city in 2012 and 2015	..... YANG Ya-ming, YANG Jie, WU Jing, WU Ming, CHEN Yu, XU Bo, CHEN Yu-ming, LIANG Jing, HU Jing, ZHANG Xu-jun, LI Zhen, SUN Yan(265)
Investigation on hepatitis C virus infection among high school students aged over 16 years in Guangxi Zhuang Autonomous Region	..... MENG Ming-lv, XIONG Guo-lin, HUANG Si-mei, HUANG Hui-sen, JIANG Jin-tai, XIE Zhi-chun(270)
Study on seroprevalence and influencing factors of hepatitis E among the general population in Wuhan	..... KONG De-guang, TANG Wei-feng, HU Quan(274)
Surveillance of measles antibody levels in healthy people and epidemiological evaluation on the immune effect in Xianyang City, Shaanxi Province	..... ZHANG Rong-qiang, TAN Jiao, HAN Li-xin, LIU Qi-ling, SUN Na, LI Feng-ying(278)
Genetic characteristic of haemagglutinin of influenza B virus in Guiyang, 2012 – 2015	..... WAN Yong-hu, ZHANG De-zhu, ZHENG Qin-ni, ZHUANG Li, REN Li-juan, FU Lin, TANG Guang-peng, LI Shi-jun(282)
Analysis on the epidemiological characteristics of tuberculosis in Liaoning Province, 2009 – 2014	..... MAO Ning, LIANG Shuang, HE Lin, CAO Hong-wei, ZHOU Bao-sen(287)
Study on the prediction of malaria incidence in the northern Anhui Province based on remote sensing techniques and time series analysis	..... LI Bai-kun, WANG Jian-jun, WU Song, LI Jing, XU Xian, WANG Chao-lan, ZHU Ji-min(291)
The correlation analysis of maternal birth weight and newborn birth weight	..... LI Mei, WANG Ying, XIE Bing-jie, GUO Peng-ge, CHENG Yan-peng, WU Wei-wei, FENG Yong-liang, ZHANG Ping, WANG Su-ping, ZHANG Ya-wei, YANG Hai-lan(295)
Analysis of blood pressure changes before and after education of salt reduction in primary students and their families	..... ZHAI Yan-li, FENG Xiang-xian, YUAN Jian-hui, DUAN Pei-fen(299)
The reliability and validity of short form health belief model scale for stroke patients	..... WAN Li-hong, ZHANG Xiao-pei, PAN Jun-hao, MO Miao-miao, XIONG Xiao-ni, LU Yu-wei, CHEN Shao-xian(303)
The establishment and significance of the depressive model of adolescent female mice	..... FU Bin, HU Hai-yang, LI Ji-sheng, LIU Xue-ru, SHEN Hui(308)
Short Reports	
Study on the main causes of death and life expectancy of residents in XiHu District of Nanchang in 2014	..... FU Chen-xin-xi, YANG Jiao, ZHOU Xiao-jun, YANG Li-li, LI Lei, WU Wei, RUAN Shi-ying(312)
Epidemiological characteristics and time trend analysis of school pulmonary tuberculosis in Nanjing during 2005 – 2015	..... DING Song-ning, LI Chen, SUN Zhao-ping, YANG Chen, XIE Guo-xiang(315)
Survey and analysis of readiness for hospital discharge of patients after total hip replacement in Hefei	..... WANG Xiao-yan, LI Yu-hong(318)

Managing Director FAN Yin-guang **Associate Director** SUN Ye-huan **PAN He-ping** **YANG Lin-sheng**

Responsible Editor YE Dong-qing **Editor** ZHANG Tian-ping **ZHANG Qin**

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

Executive Editor SU Hong **WANG Jing** **CAO Xiu-jing**

[Serial parameters] CN34-1304/R * 1997 * m * A4 * 108 * zh * P * ¥ 10.00 * 3000 * 26 * 2017-02



深圳市卫光生物制品股份有限公司

SHENZHEN WEIGUANG BIOLOGICAL PRODUCTS CO., LTD.



企业概况 / COMPANY PROFILE

深圳市卫光生物制品股份有限公司是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。

生产经营的“卫光”牌系列血液制品，有人血白蛋白、静注人免疫球蛋白(pH4)、乙型肝炎人免疫球蛋白等9个品种21个规格。技术水平先进，产品稳定有效，畅销全国。



企业荣誉 / COMPANY HONOR



深圳市卫光生物制品股份有限公司
SHENZHEN WEIGUANG BIOLOGICAL PRODUCTS CO., LTD.

地址：中国·深圳市·光明新区
电话：0755-27400800 27404445
传真：0755-27404445 27400826