



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

# 中华疾病控制杂志

ZHONGHUA JIBING KONGZHI ZAZHI

2016年7月 第20卷 第7期 July 2016 Vol.20 No.7

国家卫生和计划生育委员会主管  
中华预防医学会主办

## CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

《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）

7

2016

ISSN 1674-3679



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

# 中华疾病控制杂志

CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

月刊 1997年3月创刊 第20卷 第7期 2016年7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

**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

(原《疾病控制杂志》)

## 目 次

### 论 著

- 2型糖尿病患者血糖控制与颈动脉内膜中层厚度的相关性研究 ……  
…曹亚英,孙可欣,项骁,刘志科,隽娟,杨成,钱捷,杨超,宋菁,  
黄少平,刘晓芬,李娜,唐迅,李劲,吴涛,陈大方,胡永华(647)  
湖南益阳农村老年糖尿病前期人群血脂异常及其影响因素分析 ……  
……………高凡,徐慧兰,秦露露(652)  
城市社区居民对高血压和糖尿病危险因素知晓情况的分析 ……  
…… 政晓果,郭艾利,宋妍,尹德卢,肖峰,丁小燕,李瑞莉,  
殷涛,杨慧敏,辛倩倩,王利红,陈博文,刘开泰(656)  
老年慢性病患者心理健康状况及应对方式分析 …… 张涵,  
郭继志,王瑞梅,朱宇航,胡善菊,庄立辉,董毅,罗盛(659)  
长春市成年居民一般心理健康状况及其影响因素分析 ……  
……………马跃,苏莹莹,  
杨光,刘莹钰,游玥玥,张扬雨,付颖利,寇长贵(663)  
社区健康人生理性功能衰老和端粒长度分析 ……  
…… 邓鹏飞,周璇,龙耀,曾妮,林菲,仲玲玲,黄河浪(667)  
2006~2014年我国门急诊儿童非故意和故意伤害病例分析 ……  
……………汪媛,叶鹏鹏,段蕾蕾(670)  
北京市石景山区2564例2~16岁流动儿童伤害现况调查 ……  
…… 肖丹琼,魏乾伟,张翠红,刘晓丽,李智文,王晓莉(675)  
凤冈县农村学龄儿童运动伤害现况及危险因素分析 ……  
…… 惠亚,杨华君,施尚鹏,曹博玲,祁永红,石修权(679)  
兰州市2010~2014年5岁以下儿童死亡分析 ……  
……………罗波艳,梁芳,赵丽婷,杨言军,李芝兰(683)  
平果县壮族孕妇体重指数变化对巨大儿影响的队列研究 ……  
……………刘柳,陆彩欣,玉丹,黄东萍,  
郭雪峰,覃若云,黄雄,龙静铧,杨筱筠,廖倩,仇小强(687)

- 安徽省孕期妇女麻疹抗体水平的现况调查 ..... 张宁, 周淑洁, 王斌冰, 苏颖, 刘丹青(690)  
湖北省血吸虫病流行区初中生血吸虫病检查情况及其影响因素 .....  
..... 彭民金, 肖汉, 高梦婷, 许亚运, 燕虹, 李十月(694)  
1994-2013年贵阳市自然疫源及虫媒传染病流行特征及防控策略探讨 ..... 田永琴, 陆朝国, 吴家红(698)  
肾图指导下中/高危急性淋巴细胞白血病儿童大剂量甲氨蝶呤化疗疗效分析 .....  
..... 谢志伟, 刘亢亢, 杨林海, 汪燕储, 金华, 王宇玲(703)  
IL-28B rs12979860位点与乙肝病毒感染后自发清除及干扰素治疗应答关系的Meta分析 .....  
..... 于凤雪, 姜乐, 马宁, 张晓琳, 权媛, 刘殿武(707)  
流行性乙型脑炎减毒活疫苗加强免疫的Meta分析 ..... 承晓华, 王诗远, 刘元宝, 杨维维, 刘沛(712)  
MYC/Bcl-2共表达在弥漫大B细胞淋巴瘤预后判断中的意义研究 .....  
..... 杨帆, 钱申贤, 赵亦菲, 安娜(717)  
影响淋巴瘤病理诊断的临床因素分析 .....  
..... 陈文俊, 宋耕, 李泽清, 吴秀伟, 李昌正, 王年飞, 吴强, 陈振东(721)  
临床特点联合实验室指标对狼疮肾炎病理分型的预测研究 .....  
..... 王芬, 徐建华, 蔡静玉, 汤华阳, 吴永贵, 卢文(725)

## 方法学

- 多重填补法和多水平模型在纵向随访数据中的应用 ..... 吴秋红, 张丕德, 周国茂, 罗珍胄(729)  
基于ARIMA-GRNN组合模型预测我国甲肝发病率 .....  
..... 王永斌, 李向文, 柴峰, 袁聚祥, 尹素凤, 武建辉(734)

## 短篇论著

- 2005-2014年南宁市麻疹发病率ARIMA模型及其趋势预测 ..... 唐金芳, 曾小云(738)  
水痘疫苗在学校和幼儿园水痘暴发疫情中保护效力的回顾性队列研究 .....  
..... 王翠玲, 吕海英, 周海, 舒波, 蔡乾春, 陈小红(741)  
泰州市恙虫病健康教育干预效果评价 .....  
..... 何义林, 戴文军, 张翔, 移钱华, 钱卫娟, 尹骏, 朱赛进, 徐贞(744)  
合肥市某口腔专科医院医护人员手卫生依从性现状及对策 ..... 张建凤, 李志菊(747)  
尼泊尔地震后的卫生防疫工作策略及评估 .....  
..... 周春培, 赵舰, 季恒青, 孙军, 李志峰, 何亚明, 徐佳微(749)  
异维A酸胶囊联合丹参酮胶囊治疗中重度痤疮的疗效观察 ..... 燕群, 董心亚(752)

## 简讯

- 中华预防医学会系列杂志管理能力提升培训会议召开 ..... 中华预防医学会报刊管理部(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](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 叶冬青 编辑 张天平 张勤 吕甜甜 张明月

英文摘要审校 潘海峰 统计学审校 范引光

本期执行编委 黄芬 潘发明

# CHINESE JOURNAL OF DISEASE CONTROL & PREVENTION

Monthly      Established in March 1997      Volume 20, Number 7      July 10, 2016

## 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

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.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

## CONTENTS

### Original Articles

**Relationship between carotid intima-media thickness and glycemic control among type 2 diabetes mellitus patients** ..... CAO Ya-ying, SUN Ke-xin, XIANG Xiao, LIU Zhi-ke, JUAN Juan, YANG Cheng, QIAN Jie, YANG Chao, SONG Jing, HUANG Shao-ping, LIU Xiao-fen, LI Na, TANG Xun, LI Jing, WU Tao, CHEN Da-fang, HU Yong-hua(647)

**Analysis of the dyslipidemia and its influencing factors in the elderly with prediabetes in rural areas in Yiyang of Hunan** ..... GAO Fan, XU Hui-lan, QIN Lu-lu(652)

**Analysis of the awareness of risk factors for hypertension and diabetes among urban community residents** ..... ZHENG Xiao-guo, GUO Ai-li, SONG Yan, YIN De-lu, XIAO Feng, DING Xiao-yan, LI Rui-li, YIN Tao, YANG Hui-min, XIN Qian-qian, WANG Li-hong, CHEN Bo-wen, LIU Kai-tai(656)

**Analysis of the mental status and coping modes among elderly patients with chronic diseases** ..... ZHANG Han, GUO Ji-zhi, WANG Rui-mei, ZHU Yu-hang, HU Shan-ju, ZHUANG Li-hui, DONG Yi, LUO Sheng(659)

**The general mental health status and analysis on its related factors in adults of Changchun City** ..... MA Yue, SU Ying-ying, YANG Guang, LIU Ying-yu, YOU Yue-yue, ZHANG Yang-yu, FU Ying-li, KOU Chang-gui(663)

**Study on the evaluation of the physiological aging and detection of telomere length in healthy community people** ..... DENG Peng-fei, ZHOU Xuan, LONG Yao, ZENG Ni, LIN Fei, ZHONG Ai-ling, HUANG He-lang(667)

**Characteristics of unintentional and intentional injuries among children from emergency and outpatient rooms in China, 2006 – 2014** ..... WANG Yuan, YE Peng-peng, Duan Lei-lei(670)

**Investigation on the status of injuries among 2 564 migrant children aged 2-16 years old** ..... XIAO Dan-qiong, WEI Qian-wei, ZHANG Cui-hong, LIU Xiao-li, LI Zhi-wen, WANG Xiao-li(675)

**An analysis of sport injuries status and risk factors in rural school children in Fenggang County** ..... HUI Ya, YANG Hua-jun, SHI Shang-peng, CAO Bo-ling, QI Yong-hong, SHI Xiu-quan(679)

**Mortality analysis on children under 5 years old in Lanzhou City from 2010 to 2014** ..... LUO Bo-yan, LIANG Fang, ZHAO Li-ting, YANG Yan-jun, LI Zhi-lan(683)

<b>Association between prepregnancy body mass index and probability of delivering large infants: a prospective cohort study in Pingguo Zhuang ethnic minority</b>	..... LIU Liu,
LU Cai-xin, YU Dan, HUANG Dong-ping, GUO Xue-feng, QIN Ruo-yun, HUANG Xiong, LONG Jing-hua, YANG Xiao-yun, LIAO Qian, QIU Xiao-qiang(687)	
<b>The level of measles antibody pregnant women in Anhui Province</b>	..... ZHANG Ning, ZHOU Shu-jie, WANG Bin-bing, SU Ying, LIU Dan-qing(690)
<b>A study on the status and influential factors of schistosomiasis screening among middle school students in Hubei Province</b>	..... PENG Min-jin, XIAO Han, GAO Meng-ting, XU Ya-yun, YAN Hong, LI Shi-yue(694)
<b>Study on the epidemiological characteristics of the natural focus and vector borne infectious disease and the strategy on prevention and control in Guiyang, 1994 – 2013</b>	..... TIAN Yong-qin, LU Chao-guo, WU Jia-hong(698)
<b>Application of nephrogram in the HD-MTX chemotherapy of children with intermediate/high risk acute lymphoblastic leukemia</b>	..... XIE Zhi-wei, LIU Kang-kang, YANG Lin-hai, WANG Yan-chu, JIN Hua, WANG Ning-ling(703)
<b>Association of IL-28B rs12979860 with spontaneous HBV clearance and interferon treatment response: a Meta-analysis</b>	..... YU Feng-xue, JIANG Le, MA Ning, ZHANG Xiao-lin, QUAN Yuan, LIU Dian-wu(707)
<b>Immunization efficacy of Japanese encephalitis live attenuated vaccine booster dose: a Meta-analysis</b>	..... CHENG Xiao-hua, WANG Shi-yuan, LIU Yuan-bao, YANG Wei-wei, Liu Pei(712)
<b>Analysis of the co-expression of MYC/Bcl-2 in prognosis of diffuse large B cell lymphoma</b>	..... YANG Fan, QIAN Shen-xian, ZHAO Yi-fei, AN Na(717)
<b>Analysis of clinical factors influencing pathologic diagnosis in lymphoma</b>	... CHEN Wen-jun, SONG Geng, LI Ze-qing, WU Xiu-wei, LI Chang-zheng, WANG Nian-fei, WU Qiang, CHEN Zhen-dong(721)
<b>Clinical and laboratory predictors of pathological classification of lupus nephritis</b>	..... WANG Fen, XU Jian-hua, CAI Jing-yu, TANG Hua-yang, WU Yong-gui, LU Wen(725)
<b>Methods</b>	
<b>The application of multiple imputation and multilevel model in longitudinal follow-up data</b>	..... WU Qiu-hong, ZHANG Pi-de, ZHOU Guo-mao, LUO Zhen-zhou(729)
<b>Forecasting incidence of hepatitis A with ARIMA-GRNN hybrid model in China</b>	..... WANG Yong-bin, LI Xiang-wen, CHAI Feng, YUAN Ju-xiang, YIN Su-feng, WU Jian-hui(734)
<b>Short Reports</b>	
<b>ARIMA model of measles incidence and its trend prediction from 2005 to 2014 in Nanning City</b>	..... TANG Jin-fang, ZENG Xiao-yun(738)
<b>A retrospective cohort study on the efficacy of varicella vaccine against varicella outbreak in school and kindergarten</b>	..... WANG Cui-ling, LV Hai-ying, ZHOU Hai, SHU Bo, CAI Qian-chun, CHEN Xiao-hong(741)
<b>Evaluation of health education on preventing tsutsugamushi disease in Taizhou City</b>	..... HE Yi-lin, DAI Wen-jun, ZHANG Xiang, YI Qian-hua, QIAN Wei-juan, YIN Jun, ZHU Sai-jin, XU Zhen(744)
<b>Current status and intervention of hand hygiene compliance among health care workers in a stomatological hospital of Hefei</b>	..... ZHANG Jian-feng, LI Zhi-ju(747)
<b>Strategies and evaluation of health epidemic prevention work after Nepal earthquake</b>	..... ZHOU Chun-bei, ZHAO Jian, JI Heng-qing, SUN Jun, LI Zhi-feng, HE Ya-ming, XU Jia-wei(749)
<b>Clinical efficacy of isotretinoin capsules combined with tanshinone capsules for moderate to severe acne</b>	..... YAN Qun, DONG Xin-ya(752)

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

**Responsible Editor** YE Dong-qing

**Editor** ZHANG Tian-ping ZHANG Qin LV Tian-tian ZHANG Ming-yue

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

**Executive Editor** HUANG Fen PAN Fa-ming

[Serial parameters] CN34-1304/R \* 1997 \* m \* A4 \* 108 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 3000 \* 28 \* 2016-07



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



锻造科技精神  
闪耀生命之光

## 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