

1974年5月创刊 半月刊 第45卷 第5期 2018年3月10日出版

主管

国家卫生和计划生育委员会
北京市西城区西直门外南路1号,
100044

主办

中华预防医学会
北京市朝阳区潘家园华威里25号,
100021
四川大学华西公共卫生学院
成都市人民南路三段17号,610041

编辑

《现代预防医学》杂志编辑委员会

出版

《现代预防医学》杂志社
成都市人民南路三段17号,610041
电话:(028)85502771,85503354
传真:(028)85501291

名誉主编

戴志澄 詹承烈 倪宗瓚 张朝武
马 骁

主编

李晓松

常务副主编

裴晓方

编辑部主任

宛小燕

印刷

成都市富生实业有限公司

发行范围

国内外公开发行

发行

国内:四川省报刊发行局
国外:中国国际图书贸易总公司
北京海淀区车公庄西路35号,
100044
刊代号:6819(MQ)

订购

全国各地邮局 邮发代号 62-183

广告经营许可证

川临广审字 96(055)号

定价

每期 15.00 元 全年 360.00 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1003-8507
CN 51-1365/R
CODEN XYIYFS

2018年本刊版权归《现代预防医学》

杂志社所有

本刊刊出的所有文章不代表中华预防医学会和本刊编委会的观点,除非特别声明

如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

目次

流行病与统计方法

- 2016年贵州省手足口病及其病毒基因型的时空聚集性分析 王丹,李法锦,郭军,等(769)
- 2004-2016年贵州省流行性腮腺炎流行病学特征分析 戴丽芳,张大勇,杜雯,等(773)
- 2012-2016年温州市50岁及以上艾滋病病毒感染者/艾滋病患者流行特征分析 叶振森,王大勇,赵丽娜,等(776)
- 1981-2015年江苏省昆山市胃癌疾病负担和间接经济负担分析 胡文斌,张婷,秦威,等(781)
- 绵阳市18岁及以上人群腹型肥胖的流行现状分析 陈曦,周晓婷,刘婷婷,等(787)
- 2012-2016年三亚市性病流行病学分析 陈伟思,许琼军,雷燕,等(791)

环境与职业卫生

- 珠三角某市温泉水质卫生与消毒研究 黄隽,梁锡念,黄莉莉(795)
- 2016年鹤壁市重点职业病监测与职业健康风险评估分析 王焕珍,肖培义(798)
- 特殊教育教师职业压力与职业倦怠的关系:心理资本的中介作用 王姣艳,潘威,严茹(802)

营养与食品卫生

- 渝东北地区农村居民膳食模式现状分析 王丹,郑胜,杨柳清,等(806)
- 河南省营养改善计划不同供餐模式满意度分析 许凤鸣,武小艳,娄晓民,等(810)
- 应用调整的膳食平衡指数评价广州市18~64岁居民的膳食质量 梁伯衡,张玉华,刘于飞,等(814)
- 城区老年人膳食模式与骨密度水平的调查 李婷欣,帅平,刘玉萍,等(819)

儿少卫生与妇幼保健

- 童年期心理虐待和忽视与大学生自伤行为:社会支持的中介作用 张珊珊,张野,金芳(824)
- 2011-2016年郑州地区5岁以下腹泻儿童病毒检测结果分析 段晶晶,姚卓,李肖红,等(828)
- 流动儿童受歧视知觉对抑郁症状的影响:社会支持和孤独感的中介作用 李越,马智群,张澜(832)
- 2015-2017年蒙自市儿童与孕妇碘营养状况调查 吕继荣(835)

基层卫生服务

- 武进区农村社区成年人体力活动与代谢综合征相关性研究 许敏锐,周义红,强德仁,等(839)
- 营养不足在社区老人社会隔离与能力下降间的中介效应 金佳瑶,张会君(843)

卫生政策与管理

- 应用手机短信对肺结核患者治疗管理的效果研究 梁大斌,黄敏莹,刘飞鹰,等(847)
- 疾病预防控制管理者对公共卫生医师规范化培训态度及认知的调查研究 邵晓颖,马静,罗会明,等(851)

健康与社会行为

- 农村教师社会支持、工作家庭平衡与工作满意度的关系 兰文杰,黄大炜,何明远,等(855)
- 贵州省中学生伤害相关行为流行特征分析 李秀玲,李冬娥,汪俊华,等(860)
- 大学生手机依赖、心理弹性与情绪的关系 高园园,陈哲,张欣,等(865)
- 不同化疗周期的肿瘤患者认知及心理应激障碍的状况分析 张晓娜,张丽,陈长香(869)
- 广东省居民科学就医素养现况及其影响因素分析 林丰,林彩红,夏燕琼,等(874)

实验技术及其应用

- 氢醌对人白血病细胞凋亡及相关蛋白 Bcl-2、Bax 及 Caspase-3 表达的影响 李攀登,王永红,肖芸,等(878)
- 氟化钠对大鼠成骨肉瘤细胞 UMR-106 成骨活性标志物的影响 吴彦秋,陈宣好,代佑罡,等(883)
- 2014-2016年荆门市淡水鱼中致病性弧菌污染状况调查 陈天林,李腊梅,付华娥,等(887)
- 2014-2016年张家口市某医院2902例过敏原检测结果分析 贾艳艳,张永良(892)
- 2016年昆明市急性呼吸道感染人群病毒病原谱监测分析 简千祺,侯敏,马丽波,等(896)
- 1178名健康人群耐甲氧西林凝固酶阴性葡萄球菌的携带及耐药性 黄小斌,李玲,李顺铭,等(900)
- 固相萃取-高效液相色谱法测定牙膏中过氧化苯甲酰 宣栋樑(905)

疾病预防控制

- 浙江省某山区县留守儿童与非留守儿童监护人预防接种知信行调查 叶丽红,钱雨,张婉婷,等(908)

常州市成年居民血脂异常和糖尿病关系研究	徐文超,董惠斌,姚杏娟(912)
2016-2017年深圳市大鹏新区蜚蠊密度监测结果分析	杨闯智,钟积成,刘坚基,等(916)

卫生监督

2014-2016年陕西省市政供水水质全分析监测结果分析	孟昭伟,郑晶利,雷佩玉,等(920)
宿迁市流动摊贩食品中化学污染物监测分析	曹慧,雍宗锋,蔡丹丹,等(924)
肿瘤患者医院感染大肠埃希菌耐药性变迁研究	陈艳华,陆一平,江宗蔚,等(928)

临床与预防

丁苯酞对脑白质疏松患者认知功能和大脑中动脉搏动指数的影响	袁志俊,李小刚,何晓英,等(932)
微信平台在癫痫术后患者延续护理中的应用	马海萍,涂惠,顾蕊欣,等(936)
单纯外侧穿针和交叉穿针固定在儿童肱骨髁上骨折治疗效果的系统评价	肖雅,顾胜利,丁园,等(940)
癌症患者益处发现干预措施及其效果的系统评价	章毛毛,李惠萍,张婷,等(944)
不同预防行为对乳腺癌术后淋巴水肿的预防效果 Meta 分析	李惠萍,杨娅娟,苏丹,等(949)

读者·作者·编者

温馨提示	(780)
通告	(786)
表格的常用种类及编排位置	(895)
作者修稿注意事项	(927)
优先征集国家、省部级基金项目及重点攻关项目论文启事	(927)
本刊对统计学符号的要求	(943)
《现代预防医学》优先数字出版声明	(948)
作者撰写论文时使用参考文献的要求	(948)

本期责任编辑 李斯 Executive Editor LI Si 英文编辑 赵星 English Editor ZHAO Xing

校对 李天舒 Proofreader LI Tian-shu

助理编辑 谢瑶 周婷 Associate Editor XIE Yao ZHOU Ting

总编辑 宛小燕 Chief Editor WAN Xiao-yan

期刊基本参数:CN51-1365/R * 1974 * s * 16 * 192 * zh + en * P * ¥ 15.00 * 8000 * 44 * 2018-05

E-mail:mpmbjb@163.com

在线办公系统网址:http://www.xdyfyx.com

CONTENTS IN BRIEF

Epidemiology and Statistical Methods

- Hand – foot – mouth disease and the genotypes in Guizhou, 2016: a temporal and spatial clustering analysis**
..... WANG Dan, LI Fa – jing, GUO Jun, et al (769)
- Epidemiological characteristics of mumps in Guizhou, 2004 – 2016**
..... DAI Li – fang, ZHANG Da – yong, DU Wen, et al (773)
- Epidemiological characteristics of HIV/AIDS patients aged 50 and above in Wenzhou, 2012 – 2016**
..... YE Zhen – miao, WANG Da – yong, ZHAO Li – na, et al (776)
- Disease burden and indirect economic burden due to stomach cancer in Kunshan, 1981 – 2015**
..... HU Wen – bin, ZHANG Ting, QIN Wei, et al (781)
- Abdominal obesity among people aged 18 and over, Mianyang city**
..... CHEN Xi, ZHOU Xiao – ting, LIU Ting – ting, et al (787)
- Epidemiological study of sexually transmitted diseases in Sanya, 2012 – 2016**
..... CHEN Wei – si, XU Qiong – jun, LEI Yan, et al (791)

Environmental and Occupational Health

- Water quality and disinfection of hot springs in a city of Pearl River Delta**
..... HUANG Jun, LIANG Xi – nian, HUANG Li – li (795)
- Key occupational disease monitoring and occupational health risk evaluation in Hebi, 2016**
..... WANG Huan – zhen, XIAO Pei – yi (798)
- Occupational stress and job burnout in special education teachers: mediating role of psychological capital**
..... WANG Jiao – yan, PAN Wei, YAN Ru (802)

Responsible Institution: *National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China PanJiaYuan*

Sponsor: *Chinese Preventive Medicine Association 25, Warwick, PanJiaYuan, ChaoYang District, Beijing 100021, P.R. China*

West China School of Public Health Sichuan University 17, Section 3, Renmin Nanlu, Chengdu 610041, P.R. China

Editing: *Editorial Board of Modern Preventive Medicine*

Honorary Editor – in – chief: *DAI Zhi – cheng, ZHAN Cheng – lie, NI Zong – zan, ZHANG Chao – wu, MA Xiao*

President and Editor – in – chief: *LI Xiao – song* Vice President: *PEI Xiao – fang* Editorial office director: *WAN Xiao – yan*

Publishing: *Magazine House of Modern Preventive Medicine 17, Section 3, Renmin Nanlu, Chengdu 610041*

Printing: *Chengdu Fusheng Industrial Co., Ltd.*

Overseas Distributor: *China International Book Trading Corporation 35, Chegongzhuang Xilu, Haidian, Beijing 100044, P.R. China*

Mail – order: *Editorial Department of Modern Preventive Medicine 17, Section 3, Renmin Nanlu, Chengdu 610041, P.R. China*

Tel: (028)85502771, 85503354, Fax: (028)85501291

CSSN: *ISSN 1003 – 8507 CN 51 – 1365/R CODEN XYYIFS*

Printed on acid – free paper; effective with Volume 45, Issue 5, 2018

Copyright 2013 by China Preventive Medical Association

Nutrition and Food Hygiene

Present dietary pattern of rural residents, Northeast Chongqing

..... WANG Dan, ZHENG Sheng, YANG Liu - qing, et al(806)

Satisfaction of different feeding modes of the nutrition improvement program, Henan province

..... XU Feng - ming, WU Xiao - yan, LOU Xiao - min, et al(810)

Evaluation on the dietary quality of 18 ~ 64 - year - old residents by adjusted diet balance index, Guangzhou

..... LIANG Bo - heng, ZHANG Yu - hua, LIU Yu - fei, et al(814)

Bone mineral density and the dietary patterns in urban elderly

..... LI Ting - xin, SHUAI Pin, LIU Yu - ping, et al(819)

Child and Adolescent health, Maternal and Child Health

Childhood psychological maltreatment, neglect and self - injury behavior of college students: the mediating effect of social support

..... ZHANG Shan - shan, ZHANG Ye, JIN Fang(824)

Pathogen spectrum study on viral diarrhea in children under the age of 5 in Zhengzhou City, 2011 - 2016

..... DUAN Jing - jing, YAO Zhuo, LI Xiao - hong, et al(828)

Mediating role of social support and loneliness between perceived discrimination and depression symptoms among migrant children

..... LI Yue, MA Zhi - qun, ZHANG Lan(832)

Iodine nutrition status of children and pregnant women in Mengzi, 2015 - 2017

..... LV Ji - rong(835)

Primary Health Services

Relationship between physical activity and metabolic syndrome among adults in rural communities, Wujin district

..... XU Min - rui, ZHOU Yi - hong, QIANG De - ren, et al(839)

Mediating role of malnutrition between social isolation and functional decline among community - dwelling elderly

..... JIN Jia - yao, ZHANG Hui - jun(843)

Health Policy and Management

Effect of text message to enhance the management of pulmonary tuberculosis patients

..... LIANG Da - bin, HUANG Min - ying, LIU Fei - ying, et al(847)

Disease control and prevention administrators' attitudes and cognition towards public health physician standardized training

..... SHAO Xiao - ying, MA Jing, LUO Hui - ming, et al(851)

Health and Social Behavior

Relationship among rural teachers' social support, work family balance and job satisfaction

..... LAN Wen - jie, HUANG Da - wei, HE Ming - yuan, et al(855)

Injury - related behaviors among middle school students, Guizhou province

..... LI Xiu - ling, LI Dong - e, WANG Jun - hua, et al(860)

Relationship of mobile phone dependence, resilience and emotion among college students

..... GAO Yuan - yuan, CHEN Zhe, ZHANG Xin, et al(865)

(上接附4)

Cognitive and psychological stress disorder in tumor patients with different chemotherapy cycles

..... ZHANG Xiao - na, ZHANG Li, CHEN Chang - xiang(869)

Scientific literacy of medical - seeking and its influencing factors among residents, Guangdong province

..... LIN Feng, LIN Cai - hong, XIA Yan - qiong, et al(874)

Experimental Technology and Applications

Effects of hydroquinone on apoptosis and expression of Bcl - 2, Bax and Caspase - 3 in human leukemia cells

..... LI Pan - deng, WANG Yong - hong, XIAO Yun, et al(878)

Effect of sodium fluoride exposure on osteogenic activity markers of rat osteosarcoma UMR - 106 cells

..... WU Yan - qiu, CHEN Xuan - hao, DAI You - gang, et al(883)

Pathogenic vibrio contamination in freshwater fish in Jingmen 2014 - 2016

..... CHEN Tian - lin, LI La - mei, FU Hua - e, et al(887)

Allergen test in a hospital in Zhangjiakou, 2014 - 2016

..... JIA Yan - yan, ZHANG Yong - liang(892)

Pathogen spectrum of acute respiratory virus in Kunming, 2016

..... JIAN Qian - qi, HOU Min, MA Li - bo, et al(896)

Carriage and antibiotic resistance of methicillin - resistant coagulase - negative staphylococcus aureus among 1178 healthy human

..... HUANG Xiao - bin, LI Ling, LI Shun - ming, et al(900)

Determination of benzoyl peroxide in toothpaste by solid - phase extraction and high performance liquid chromatography

..... XUAN Dong - liang(905)

Disease Control and Prevention

Knowledge, attitude and practice of vaccination among the guardians of left - behind children in underdeveloped areas, Zhejiang Province

..... YE Li - hong, QIAN Yu, ZHANG Wan - ting, et al(908)

Relationship between dyslipidemia and diabetes mellitus for adult residents, Changzhou

..... XU Wen - chao, DONG Hui - bin, YAO Xing - juan(912)

Cockroaches surveillance in Dapeng new district of Shenzhen, 2016 - 2017

..... YANG Hong - zhi, ZHONG Ji - cheng, LIU Jian - ji, et al(916)

Health Supervision

All items inspection of municipal water supply project in Shanxi, 2014 - 2016

..... MENG Zhao - wei, ZHENG Jing - li, LEI Pei - yu, et al(920)

Surveillance of chemical contamination status of street food, Suqian

..... CAO Hui, YONG Zong - feng, CAI Dan - dan, et al(924)

Changes of drug resistance of nosocomial infection of Escherichia coli in tumor patients

..... CHEN Yan - hua, LU Yi - ping, JIANG Zong - wei, et al(928)

Clinical Medicine and Prevention

Effect of butylphthalide on cognitive function and middle cerebral artery index in patients with leukoaraiosis

..... YUAN Zhi - jun, LI Xiao - gang, HE Xiao - ying, et al(932)

Micro - letter platform in continuation nursing of patients with epilepsy after operation

..... MA Hai - ping, TU Hui, GU Rui - xin, et al(936)

Curative effect of simple lateral pinning and cross pin fixation for humeral supracondylar fractures in children: a systematic review

XIAO Ya, GU Sheng - li, DING Yuan, et al(940)

Effectiveness of benefit finding interventions in cancer patients: a systematic review

..... ZHANG Mao - mao, LI Hui - ping, ZHANG Ting, et al(944)

The effect of different preventive behaviors of breast cancer - related lymphedema: a meta - analysis

..... LI Hui - ping, YANG Ya - juan, SU Dan, et al(949)

欢迎订阅 2018 现代预防医学

ISSN 1003 - 8507 CN 51 - 1365/R 邮发代号: 62 - 183

中文核心期刊 中国科技论文统计源期刊

美国化学文摘(CA)收录期刊

波兰《哥白尼索引》(IC)收录期刊

中华预防医学会优秀学术期刊

中国预防医学、卫生学类核心期刊

中国生物医学核心期刊

主管单位:国家卫生和计划生育委员会

主办单位:中华预防医学会及四川大学华西公共卫生学院

现代预防医学杂志一贯坚持理论联系实际的办刊宗旨,注重交流报道国内外预防医学新动向、新成果、新理论、新方法;充分体现期刊的学术导向,刊登国家及省部级重点攻关课题论文、著述等,同时兼顾普及,重点报道预防医学科研工作中的研究成果、经验交流及信息荟萃。欢迎广大医学科研工作者踊跃订阅,积极投稿!

本刊为半月刊,每期 15 元,全年 360 元,全国各地邮局可订,也可直接联系编辑部订阅。

地址:成都市人民南路三段 17 号,邮编:610041

电话:(028)85503354

网址:<http://www.xdyfyx.com>

中国标准刊号: $\frac{\text{ISSN } 1003 - 8507}{\text{CN } 51 - 1365/R}$ 邮发代号: 62 - 183 国内定价: 每期 15.00 全年 360.00 元