

1974年5月创刊 半月刊 第44卷 第23期 2017年12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 XYYIFS

2017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

武汉市 2005 - 2016 年未分型肝炎报告病例的流行特征分析

..... 彭颖,汪鹏,孔德广,等(4225)

2004 - 2015 年广东省惠州市突发公共卫生事件流行特征分析

..... 丘文清,刘雪梅,肖和龙,等(4228)

2011 - 2016 年南京市肾综合征出血热流行特征分析

..... 马涛,谢国祥,徐庆,等(4231)

南通市 2011 - 2016 年性病的流行特征分析

..... 周小毅,夏宏丽,侯晓艳,等(4235)

应用倾向评分加权法估计 2012 - 2014 年陕西省死因监测系统死亡病例的漏
报率

邱琳,朱妮,刘峰,等(4239)

环境与职业卫生

泰州市某区 PM_{2.5} 污染状况及其对人群健康影响的初步调查

..... 王莉,胡金妹,黄久红,等(4244)

深圳市医生工作家庭冲突与工作焦虑的关系:职业压力的中介作用

..... 邱晶青,杨心玫,倪士光(4248)

天津市 2016 年职业性噪声聋监测情况分析

..... 刘静,李梅莉,杨雪莹,等(4252)

营养与食品卫生

GB 5009. 268 - 2016 食品中钠、铅测定的方法验证

..... 张佩,梁爱华,王丹,等(4256)

儿少卫生与妇幼保健

湖北省 15 ~ 24 岁居民超重/肥胖状况及相关因素

..... 乔雪丽,王伟忠,刘薇,等(4263)

出生体重与学龄儿童青少年超重肥胖的关系

..... 李静,曹娟,韩百惠,等(4267)

“全面两孩”政策背景下重庆市育龄妇女二孩生育意愿及影响因素研究

..... 汪奕名,周学馨,唐贵忠,等(4271)

1974 年 5 月创刊 半月刊 第 44 卷 第 23 期 2017 年 12 月 10 日出版

基层卫生服务

- 成都市社区老年人跌倒发生现状及影响因素研究 田帆, 邱培媛, 熊海, 等(4276)
- 河南省基层医院助产士核心胜任力调查分析 窦姗姗, 白桦, 顾晓乐, 等(4281)
- 2013 - 2016 年南京市疑似预防接种异常反应监测分析 陈敏, 梁亚琼, 徐鹭, 等(4284)
- 2009 - 2015 年 HIV 哨点性病门诊男性就诊者监测结果分析 李四乐, 曹应葵, 李洪, 等(4289)

卫生政策与管理

- 全民健康覆盖视角下四川基本医疗服务均等化研究 潘秋予(4292)
- 京津冀区域三甲医院医师多点执业意愿调查与分析 赵金红, 戚海琴, 晏苗苗, 等(4296)

健康与社会行为

- 大学生心理支持量表的编制及初步应用 周社刚, 张小远(4301)
- 觉知压力在农村空巢老年人孤独感与睡眠质量间的中介作用分析 黄丽洁, 刘永闯, 刘堃(4306)
- 精简版青少年社交焦虑量表在初中生人群中的信效度评价 孙梦圆, 刘堃, 刘丽, 等(4310)
- 医务人员职业倦怠测量工具的信效度检验 梁沛枫, 李红, 王强, 等(4314)
- 丈夫态度及社会支持对乳腺癌患者性功能障碍的影响 张丽, 张晓娜, 陈长香, 等(4318)

实验技术及其应用

- 几株不同临床结局肠道病毒 71 型毒株的分子生物学比较研究 陈恒, 朱渝, 左浩江, 等(4322)
- 流感病毒在狗肾上皮细胞上的最优培养条件 马萍, 李欣玥(4326)
- 顶空固相微萃取 - 气相色谱法测定尿中甲基异丁基酮 孙婷婷, 梅勇, 袁辉, 等(4332)
- LC - MS/MS 法同时测定人血浆中佐芬普利及活性代谢物佐芬普利拉 曹静, 田媛, 汪浩(4335)
- 锰暴露诱导 SK - N - SH 细胞发生程序性坏死和凋亡两种死亡方式的比较研究
..... 邓祥发, 刘丹丹, 磨洁琳, 等(4338)
- 血清和尿液中 4 种鹅膏蕈类毒素的 UPLC - ESI - Q - TOF 分析 柳洁, 曾灼祥, 肖嘉慧(4344)

疾病预防控制

- 2013 - 2016 年云南省西双版纳州 A 型流感病毒分子流行病学调查 王宇, 徐菡璐, 吴仙阳, 等(4349)
- 云南文山州 2009 - 2015 年麻风病新发病例特点分析 吴凤志, 何珺, 郑买红, 等(4354)
- 乌鲁木齐市手足口病的病原学特征分析 薛娜, 樊旭成, 韩志国, 等(4358)
- 2002 - 2016 年黔南州新发现麻风病 402 例的传染来源与发现方式分析 吴昌华, 吴芙蓉, 王红艳(4361)
- 贵州省 2004 - 2016 年乙型病毒性肝炎病例监测情况分析 杨燕妮, 陶沁, 蒋琦, 等(4365)

长沙市 2 117 份外环境标本禽流感病毒监测结果分析	李灵之,黄政,叶文,等(4369)
2015 - 2016 年江西省外环境禽流感病毒监测分析	刘美,刘晓青,傅伟杰,等(4373)

临床与预防

食管腺癌中 EGF 的表达及临床意义和预后的关系	赵得富,梁少杰,张克,等(4377)
血尿酸与轻度认知功能障碍相关性的 meta 分析	薛慧萍,侯革,吴琳凤,等(4381)
外源性雌激素治疗阿尔茨海默病有效性的 meta 分析	许婷,李树峰(4386)
II 型糖尿病患者的体力活动水平、静坐时间与其糖脂代谢的关系	彭莉,韩攀(4391)
XRCC1 多态性与子宫内膜异位症及卵巢癌易感性的 Meta 分析	赵田禾,彭迪,王里晋,等(4395)
2013 - 2015 年陕西省第二人民医院细菌耐药监测分析	殷娟,刘媛,贾晶晶,等(4402)
2015 - 2016 年珠海市 187 株沙门菌 I 耐药性和分子分型分析	杨春晓,方艳梅,魏泉德,等(4407)
粪便抗原检测和 ¹³ C 呼吸试验对儿童幽门螺杆菌感染诊断价值的系统评价和 Meta 分析	李志平,孙海洋,姜愚烽,等(4412)

读者·作者·编者

温馨提示	(4313)
作者修稿注意事项	(4357)
优先征集国家、省部级基金项目及重点攻关项目论文启事	(4368)
《现代预防医学》优先数字出版声明	(4394)
作者撰写论文时使用参考文献的要求	(4394)
《现代预防医学》正式开通学术不端检测公告	(4401)
《现代预防医学》论著的界定原则	(4406)
表格的常用种类及编排位置	(4406)
通告	(4411)

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 * 2017 - 23

E - mail:mpmbjb@163.com

在线办公系统网址:http://www.xdyfyx.com

CONTENTS IN BRIEF

Epidemiology and Statistical Methods

Epidemiological characteristics of unidentified hepatitis reported cases in Wuhan, 2005 – 2016

..... PENG Ying, WANG Peng, KONG De – guang, et al(4225)

Epidemiological characteristics of public health emergencies in Huizhou, Guangdong Province, 2004 – 2015

..... QIU Wen – qing, LIU Xue – mei, XIAO He – long, et al(4228)

Epidemiological characteristics of hemorrhagic fever with renal syndrome, Nanjing, 2011 – 2016

..... MA Tao, XIE Guo – xiang, XU Qing, et al(4231)

Epidemiological analysis of sexually transmitted diseases in Nantong, 2011 – 2016

..... ZHOU Xiao – yi, XIA Hong – li, HOU Xiao – yan, et al(4235)

Estimation of under – reporting rate of death cases in disease surveillance system using propensity score weighting method, Shanxi 2012 – 2014

..... QIU Lin, ZHU Ni, LIU Feng, et al(4239)

Environmental and Occupational Health

Pollution status of PM2.5 and its impact on health in the atmosphere, Taizhou

..... WANG Li, HU Jin – mei, HUANG Jiu – hong, et al(4244)

Mediating effect of occupational stress on correlation between work family conflict and job anxiety of doctors, Shenzhen

..... QIU Jing – qing, YANG Xin – mei, NI Shi – guang(4248)

Analysis of occupational noise deafness monitoring in Tianjin, 2016

..... LIU Jing, LI Mei – li, YANG Xue – ying, et al(4252)

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 44, Issue 23, 2017

Copyright 2013 by China Preventive Medical Association

Nutrition and Food Hygiene

Validation of determination method of Sodium and lead in food of GB 5009.268 – 2016

..... ZHANG Pei, LIANG Ai – hua, WANG Dan, et al(4256)

Child and Adolescent health, Maternal and Child Health

Status of overweight/obesity and its associated factors among resident aged 15 – 24, Hubei

..... QIAO Xue – li, WANG Wei – zhong, LIU Wei, et al(4263)

Association between birth weight and overweight and obesity in school – age children and adolescents

..... LI Jing, CAO Juan, HAN Bai – hui, et al(4267)

Two – child birth expectation and influencing factors among child – bearing age women under the universal two – child policy, Chongqing

..... WANG Yi – ming, ZHOU Xue – xin, TANG Gui – zhong, et al(4271)

Primary Health Services

Prevalence of fall and its associated factors among community – dwelling older people, Chengdu

..... TIAN Fan, QIU Pei – yuan, XIONG Hai, et al(4276)

Core competency of midwifery in grassroots hospital, Henan

..... DOU Shan – shan, BAI Hua, GU Xiao – le, et al(4281)

Surveillance of adverse events following immunization in Nanjing city, 2013 – 2016

..... CHEN Min, LIANG Ya – qiong, XU Lu, et al(4284)

AIDS surveillance sentinel among male attendants in STD clinics, 2009 – 2015

..... LI Si – le, CAO Ying – kui, LI Hong, et al(4289)

Health Policy and Management

Equalization of basic medical services under the background of universal health coverage, Sichuan

..... PAN Qiu – yu(4292)

Multi – site practice willingness of physicians in grade A class 3 hospitals, Beijing – Tianjin – Hebei region

..... ZHAO Jin – hong, QI Hai – qin, YAN Miao – miao, et al(4296)

Health and Social Behavior

Development and preliminary application of College Students Psychological Support Scale

..... ZHOU She – gang, ZHANG Xiao – yuan(4301)

Intermediary role of perceived stress between loneliness and sleep quality among the rural empty nest elderly

..... HUANG Li – jie, LIU Yong – chuang, LIU Kun(4306)

Validity and reliability evaluation of Social Anxiety Scale of simplified version among junior middle school students

..... SUN Meng – yuan, LIU Kun, LIU li, et al(4310)

Reliability, validity of Burnout Scale in Chinese medical staff

..... LIANG Pei – feng, LI Hong, WANG Qiang, et al(4314)

Effects of spouse sexual attitude and social support on female sexual dysfunction in patients with breast cancer

..... ZHANG Li, ZHANG Xiao – na, CHEN Chang – xiang, et al(4318)

(下转封三)

Experimental Technology and Applications

Molecular comparative study of several enterovirus 71 strains with different clinical outcomes

..... CHEN Heng,ZHU Yu,ZUO Hao - jiang, et al(4322)

Optimal culture conditions of influenza virus in renal epithelial cells of dog

MA Ping,LI Xin - yue(4326)

Determination of methyl isobutyl ketone in urine by headspace solid - phase micro - extraction coupled with

gas chromatography

SUN Ting - ting,MEI Yong,YUAN Hui, et al(4332)

Liquid chromatography coupled with tandem mass spectrometry for simultaneous determination of zofenopril

and its active metabolite zofenoprilat in human plasma

CAO Jing,TIAN Yuan,WANG Hao(4335)

Comparison of programmed necrosis and apoptosis in SK - N - SH cells induced by manganese exposure

..... DENG Xiang - fa,LIU Dan - dan,MO Jie - lin, et al(4338)

Determination of four amatoxins and phallotoxins in serum and urine by ultra performance liquid

chromatography electrospray ionization quadrupole time - of - flight mass spectrometry

..... LIU Jie,ZENG Zhuo - xiang,XIAO Jia - hui(4344)

Disease Control and Prevention

Genetic characterizations on the whole genome of influenza A viruses isolated in Xishuangbanna of Yunnan

Province,2013 - 2016

WANG Yu,Xu Wan - lu,Wu Xian - yang, et al(4349)

Characteristics of leprosy new cases in Wenshan of Yunan,2009 - 2015

..... WU Feng - zhi,HE Jun,ZHENG Mai - hong, et al(4354)

Pathogenic characteristics of hand,foot and mouth disease in Urumchi,2010 - 2016

..... XUE Na,FAN Xu - cheng,HAN Zhi - guo, et al(4358)

Sources of infection and ways of discovery of 402 leprosy new cases in Qiannan of Guizhou,2002 - 2016

..... WU Chang - hua,WU Fu - rong,WANG Hong - yan(4361)

Epidemiology analysis on reported hepatitis B cases in Guizhou province,2004 - 2016

..... YANG Yan - ni,TAO Qin,JIANG Qi, et al(4365)

Surveillance results of avian influenza virus of 2 117 specimens in external environment,Changsha

..... LI Ling - zhi,HUANG Zheng,YE Wen, et al(4369)

Surveillance and analysis for avian influenza in environment in Jiangxi,2015 - 2016

..... LIU Mei,LIU Xiao - qing,FU Wei - jie, et al(4373)

Clinical Medicine and Prevention

Expression of EGF in esophageal adenocarcinoma and its clinical significance

..... ZHAO De - fu,LIANG Shao - jie,ZHANG Ke, et al(4377)

Correlation between serum uric acid and mild cognitive impairment: a meta - analysis

..... XUE Hui - ping,HOU Ping,WU Lin - feng, et al(4381)

- Efficacy of exogenous estrogen on Alzheimer's disease: a meta-analysis** XU Ting, LI Shu-feng(4386)
- Relationship between physical activity levels, sitting time and glycolipid metabolism of type II diabetics**
..... PENG Li, HAN Pan(4391)
- Correlation among XRCC1 polymorphisms and endometriosis and ovarian cancer susceptibility: a meta-analysis** ZHAO Tian-he, PENG Di, WANG Li-jin, et al(4395)
- Surveillance of bacterial drug resistance of clinical isolates in Second People's Hospital of Shaanxi province, 2013-2015** YIN Juan, LIU Yuan, JIA Jing-jing, et al(4402)
- Antimicrobial resistance and molecular typing of 187 salmonella isolates in Zhuhai City, 2015-2016**
..... YANG Chun-xiao, FANG Yan-mei, WEI Quan-de, et al(4407)
- Stool antigen test and 13c-urea breath test diagnose helicobacter pylori infection in children: a systematic review and meta-analysis** LI Zhi-ping, SUN Hai-yang, JIANG Yu-feng, et al(4412)

欢迎订阅 2017 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>