



ISSN 1007-0931

CN 33-1400/R

# 预防医学

YUFANG YIXUE

2017年9月 第29卷 第9期

September.2017 Vol.29 No.9

PM

# PREVENTIVE MEDICINE

浙江省科学技术协会主管  
浙江省预防医学会主办

中国科技核心期刊

中国期刊全文数据库全文收录期刊

中国学术期刊综合评价数据库源期刊

中国核心期刊(遴选)数据库源期刊

中文科技期刊数据库源期刊

中文生物医学期刊文献数据库源期刊

2011—2012年度中华预防医学会优秀期刊三等奖

2011—2013年度浙江省科技期刊编辑学会优秀期刊二等奖

ISSN 1007-0931



## 中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINESE PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

原《浙江预防医学》杂志

# 9

# 2017

万方数据

预防医学

二〇一七年九月

第二十九卷

第九期

中华预防医学会系列杂志

# 预防医学

YUFANG YIXUE

月刊 1989年9月创刊 第29卷 第9期(总第289期) 2017年9月10日出版

## 主管

浙江省科学技术协会  
浙江省杭州市武林广场东侧,  
浙江省科协大楼 310003

## 主办

浙江省预防医学会  
浙江省杭州市滨江区滨盛路  
3399号 310051

## 协办

浙江省疾病预防控制中心  
浙江省杭州市滨江区滨盛路  
3399号 310051

## 编辑

《预防医学》编辑委员会

## 出版

《预防医学》编辑部  
浙江省杭州市滨江区滨盛路  
3399号 310051  
电话(传真)(0571)87115497  
E-mail zjfyx@cde.zj.cn  
http://www.zjfyxzz.com

## 主编 夏时畅

副主编 丛黎明 陈坤  
俞敏 韩晓军

编辑部主任 陈钢

## 广告发布登记证号

浙工商广发Z-002号

## 印刷

杭州恒力通印务有限公司

## 发行

自办发行  
《预防医学》编辑部

## 定价

每期10.00元,全年120.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1007-0931  
CN 33-1400/R

## 2017年版权归《预防医学》

编辑部所有

本刊刊出的所有文章不代表  
浙江省预防医学会和本刊编  
委会观点,除非特别声明  
如有印装质量问题,请向本刊  
编辑部调换

万方数据

## 目次

### 论 著

浙江省乙型病毒性肝炎监测报告质量分析

..... 周洋,何寒青,邓璇,等 (865)

16岁及以上人群接种60 μg重组乙肝疫苗安全性及免疫原性研究

..... 曾滢,陈鲁粤,杨忠华,等 (869)

新生儿耳聋突变基因及家系遗传分析

..... 陈婕,马华,周玉润,等 (874)

油炸食品中氯丙醇酯固相萃取GC-MS测定研究

..... 王立媛,吴平谷,应英,等 (878)

杭州市空巢老人健康相关生命质量评价

..... 朱媛媛,曹承建,朱建慧,等 (883)

社区老年人跌倒发生情况及家庭环境危险因素分析

..... 赵鸣,王浩,罗央努,等 (888)

市售海捕虾二氧化硫残留及健康风险评估

..... 高四海,林丹,山若青,等 (892)

应用圆形分布法分析脑血管意外发生的时间规律

..... 金晓胜,叶侃,张豪,等 (895)

台州市围产儿死亡及相关因素分析

..... 王莉芬,罗培英,杨罗旗,等 (899)

### 综 述

女性恶性肿瘤患者生育力保存研究进展 ..... 段翠翠,徐健 (903)

## 疾病预防与控制

- 乳腺癌患者术后生命质量及影响因素分析 ..... 徐巧巧, 吕萍, 颜波儿 (906)
- 宁波市手足口病空间聚集性分析 ..... 丁克琴, 杨天池, 陈奕, 等 (909)
- 抑郁症患者隐性感染分析 ..... 郑春美, 赵世苗, 曹世林, 等 (914)
- 乐平市活禽交易市场禽流感监测结果分析 ..... 涂智杰, 胡芹, 李光平 (916)
- 9起病因未明食物中毒事件分析 ..... 范静, 张峰, 刘萍, 等 (919)
- 农村居民抑郁及影响因素分析 ..... 林上统, 何凡, 翟羽佳, 等 (922)
- 象山县居民EV71疫苗接种意愿及影响因素调查 ..... 陈磊, 赵娜, 郑广勇 (926)
- 昌平区狂犬病和动物致伤流行特征及暴露后处置情况分析 ..... 王涛, 苑新海, 范肖肖, 等 (930)
- 德清县孕产妇和性病门诊男性就诊者艾滋病哨点监测结果分析 ..... 董晓莲, 胡丽华, 章颖馨, 等 (933)

## 卫生监测与监督

- 某市城区大气多环芳烃污染水平调查 ..... 罗进斌, 盛微, 王祚懿, 等 (936)
- 临安市微店与实体店裱花蛋糕卫生状况调查 ..... 陈双燕, 翁健, 骆立勇, 等 (939)
- 洛阳市游泳池水质卫生状况分析 ..... 张淑霞, 于兴, 任宏伟, 等 (941)

## 妇幼卫生与保健

- 绝经后骨质疏松患者发生骨折的相关因素分析 ..... 许海波, 马一鸣, 方志祥 (944)
- 海盐县女性围绝经期症状及相关知识调查 ..... 李卫珍, 王永英, 李跃红, 等 (946)
- 女性围绝经期知识知晓率及需求调查 ..... 胡争光, 钟羽西, 刘嘉, 等 (950)

## 健康促进与教育

- 2型糖尿病患者社区综合干预效果评价 ..... 罗国良, 彭亚仙, 潘琴琴, 等 (952)
- 金华市某高中学生重点传染病防治知识健康教育效果评价 ..... 胡跃强, 孙美娇, 朱远征 (955)
- 渭南市居民高血压患病率、知晓率、治疗率和控制率现况调查 ..... 吴亚飞, 王晓莉, 赵爱珠, 等 (958)
- 血液净化中心护士抑郁同伴教育效果评价 ..... 张晓波, 唐凤英, 夏彦恺 (961)
- 杭州市某高校大学生中东呼吸综合征认知调查 ..... 王嘉楠, 王秀秀, 李贝多, 等 (964)

## 卫生管理与政策

- 丽水市基层妇幼保健机构及卫生服务公平性调查 ..... 翁梅芬, 肖丽华, 王媛媛 (967)

## 实验技术与检测

- 超高效液相色谱-串联质谱法测定蜂蜜中氯霉素和甲硝唑残留 ..... 高何刚, 杜赛, 王瑞, 等 (969)

责任编辑 陈钢      英文编辑 陈坤

---

---

# PREVENTIVE MEDICINE

Monthly      Established in September, 1989      Volume 29 Number 9(Totally 289)      September 10, 2017

---

## Responsible Institution

Zhejiang Association for  
Science and Technology  
ZAST Building, Wulin Square  
East, Hangzhou, Zhejiang,  
310003

## Sponsor

Zhejiang Preventive  
Medicine Association  
3399 Binsheng Road, Binjiang  
District, Hangzhou, Zhejiang,  
310051

## Co-organizer

Zhejiang Provincial Center for  
Disease Control and Prevention  
3399 Binsheng Road, Binjiang  
District, Hangzhou, Zhejiang,  
310051

## Editing

Editorial Board of Preventive  
Medicine

## Publishing

Preventive Medicine Publishing  
House Co., Ltd.  
3399 Binsheng Road, Binjiang  
District, Hangzhou, Zhejiang,  
310051  
Tel(Fax): (0571) 87115497  
E-mail: zjyfyx@cdc.zj.cn  
http://www.zjyfyxzz.com

## Editor-in-chief

XIA Shi-chang

## Deputy Editor-in-chief

CONG Li-ming    CHEN Kun  
YU Min    HAN Xiao-jun

## Managing Director

CHEN Gang

## Printing

Hangzhou Henglitong Printing  
Co., Ltd.

## Distributor

Editorial Board of Preventive  
Medicine

## CSSN

ISSN 1007 - 0931  
CN 33 - 1400/R

Copyright © 2017 by the  
Publishing House of Preventive  
Medicine

## CONTENTS IN BRIEF

### An analysis on the hepatitis B report data from a pilot surveillance in Zhejiang Province

..... ZHOU Yang, HE Han-qing, DENG Xuan, et al (865)

### Safety and immunogenicity evaluation of 60 µg recombinant hepatitis B vaccine (*Saccharomyces Cerevisiae*) in population aged 16 and above

..... ZENG Ying, CHEN Lu-yue, YANG Zhong-hua, et al (869)

### Analysis of deafness-associated mutant genes and pedigrees

in neonates ..... CHEN Jie, MA Hua, ZHOU Yu-run, et al (874)

### A study on the determination of chloropropanols esters in fried foods by solid-phase extracting method and GC-MS

..... WANG Li-yuan, WU Ping-gu, YING Ying, et al (878)

### Evaluation of health-related quality of life of the empty-nest elderly in Hangzhou

..... ZHU Ai-ai, CAO Cheng-jian, ZHU Jian-hui, et al (883)

### Status and home environment-related risk factors for falls among older adults living in the urban community

..... ZHAO Ming, WANG Hao, LUO Yang-nu, et al (888)

### Health risk assessment of sulfur dioxide residues in sea shrimps in Wenzhou market

..... GAO Si-hai, LIN Dan, SHAN Ruo-qing, et al (892)

### An analysis of time distribution characteristics of stroke patients in Wenzhou City by circular distribution methods

..... JIN Xiao-sheng, YE Kan, ZHANG Hao, et al (895)

- An analysis on perinatal death and its influencing factors in Taizhou City**  
 ..... *WANG Li-fen, LUO Pei-ying, YANG Luo-qi, et al* (899)
- Research progress on the conservation of fertility in patients with malignant tumors among females** ..... *DUAN Cui-cui, XU Jian* (903)
- An analysis on the life quality of breast cancer patients and its influencing factors**  
 ..... *XU Qiao-qiao, LYU Ping, YAN Bo-er* (906)
- An analysis on the silent infection among depressive patients**  
 ..... *ZHENG Chun-mei, ZHAO Shi-miao, CAO Shi-lin, et al* (914)
- An analysis on the 9 cases of food poisoning event which failed to identify the cause of the disease**  
 ..... *FAN Jing, ZHANG Feng, LIU Ping, et al* (919)
- An investigation on the willingness to inoculate EV71 vaccine and its influencing factors among residents in Xiangshan County** ..... *CHEN Lei, ZHAO Na, ZHENG Guang-yong* (926)
- An analysis on the sentinel surveillance results of pregnant women and male outpatients in STD clinic in Deqing City** ..... *DONG Xiao-lian, HU Li-hua, ZHANG Ying-xin, et al* (933)
- An investigation on the atmospheric pollution level of polycyclic aromatic hydrocarbons in a certain urban area** ..... *LUO Jin-bin, SHENG Wei, WANG Zuo-yi, et al* (936)
- An investigation on the sanitary conditions of decorative cake in wechat-shop and traditional shop in Lin' an City** ..... *CHEN Shuang-yan, WENG Jian, LUO Li-yong, et al* (939)
- An analysis on the clinical influencing factors of fracture of postmenopausal osteoporosis**  
 ..... *XU Hai-bo, MA Yi-ming, FANG Zhi-xiang* (944)
- An investigation on the symptom and awareness of peri-menopausal period among women in Hai-yan County** ..... *LI Wei-zhen, WANG Yong-ying, LI Yue-hong, et al* (946)
- An effect evaluation on the depressive status among nurse working in the blood purification center by peer education** ..... *ZHANG Xiao-bo, TANG Feng-ying, XIA Yan-kai* (961)
- An investigation on the awareness of middle east respiratory syndrome among college students in Hangzhou City** ..... *WANG Jia-nan, WANG Xiu-xiu, LI Bei-duo, et al* (964)
- A study on the status of primary maternal and child health care institutions and health service equity in Lishui City** ..... *WENG Mei-fen, XIAO Li-hua, WANG Yuan-yuan* (967)
- Simultaneous determination of chloramphenicol and metronidazole residues in honey with ultra performance liquid chromatography tandem mass spectrometry**  
 ..... *GAO He-gang, DU Sai, WANG Rui, et al* (969)

**Responsible Editor** *CHEN Gang*

**English Editor** *CHEN Kun*