

Q K 1 7 1 6 1 3 0

ISSN 1001-5248  
CN 12-1198/R  
CODEN JYYZEQ

# 解放军预防医学杂志

JIEFANGJUN YUFANG YIXUE ZAZHI

JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE OF  
CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY



中国科技论文统计源期刊  
中国自然科学核心期刊  
中国医药卫生核心期刊  
中国医药学核心期刊  
中文核心期刊(遴选)数据库收录期刊

2017 年 6 月 第 35 卷 第 6 期

June 2017 Vol.35 No.6

军事医学科学院卫生学环境医学研究所

ISSN 1001-5248



万方数据

# JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE OF CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY

Monthly      Established in January, 1983

Volume 35, Number 6

June 30, 2017

## Responsible Institution

Academy of Military Medical Sciences  
No. 27 Taiping Road, Haidian District,  
Beijing 100850

## Sponsor

Institute of Health and Environmental  
Medicine, Academy of Military Medical  
Sciences  
No. 1 Dali Road, Heping District, Tianjin  
300050

## Editing

Editorial Board of Journal of Preventive  
Medicine of Chinese People's Liberation  
Army  
No. 1 Dali Road, Heping District, Tianjin  
300050  
Tel (Fax) : (86-022) 84655185  
Military Tel (Fax) : (0251) 55185  
E-mail: jyyx@chinajournal.net.cn  
http://manu37.magtech.com.cn/Jwk\_  
jsyxkx/jfj/CN/1001-5248/home.shtml

**Editor-in-Chief** LI Junwen

## Associate Chief Editor

TENG Guangsheng   HU Xiangjun  
ZHU Bei (Executive & Editorial Director)

## Publishing

Editorial Board of Journal of Preventive  
Medicine of Chinese People's Liberation  
Army

## Printing

Tianjin Jincai Arts Printing Co., Ltd.

## Domestic Distributor

Tianjin Newspaper & Magazine Distribu-  
tion Offices

**Domestic Subscription** Local Post Offices

## Mail-Order

Editorial Board of Journal of Preventive  
Medicine of Chinese People's Liberation  
Army  
No. 1 Dali Road, Heping District, Tianjin 300050

ISSN 1001-5248      CODEN JYYZEQ  
CN 12-1198/R

**Domestic Post Issue Code** 6-288

**Price** ¥ 8.00 monthly    ¥ 96.00 per year

**Responsibility Editor** ZHU Bei

**English Editor** LU Xiansheng

**Copyright © by the Editorial Board of  
Journal of Preventive Medicine of Chi-  
nese People's Liberation Army**

## CONTENTS IN BRIEF

- Establishment of an Assessment Index System for Blood and  
Sexually Transmitted Diseases in Military Troops ..... GAO Dongqi *et al* (547)
- Quality of Drinking Water for Some Military Units  
in Plateau Regions in Geermu ..... ZHANG Chao *et al* (551)
- Bacteria and Drug Resistance in Drinking Water  
of Ship Fleets ..... CONG Liming *et al* (554)
- Survey, Comparison and Evaluation of Dietary Nutrition in Air-defense  
and Signal Troops in Shandong Province ..... YU Bin *et al* (556)
- Etiological Characteristics of Acute Gastroenteritis Outbreaks  
Caused by Norovirus, Fuzhou ..... JI Huiling *et al* (559)
- Features and Influencing Factors of Military Training  
Injuries among Recruits ..... GONG Bo *et al* (562)
- Research on How Special Service Recuperation Affects Reaction Time  
of Officers and Soldiers in High Altitude ..... WU Lin *et al* (565)
- Analysis of Metabolic Syndrome in a Research  
Institute in 2014 ..... SHAO Yun *et al* (568)
- Effects of Rosuvastatin and Pitavastatin on Postmenopausal Patients with  
Hypertension and Lipid Abnormalities Complicated with  
Impaired Glucose Tolerance ..... FAN Ruiyun *et al* (571)
- Effect of Tongxinluo on Myocardial Apoptosis in Rats with  
Diabetes Mellitus and the Mechanism ..... ZHAO Yaxue *et al* (575)
- Measurement and Significance of Serum Homocysteine, Estradiol and  
Progesterone in Patients with Venous Thrombosis during Pregnancy  
..... CHEN Haiying *et al* (578)
- Effect of Measles Vaccination on Women of Childbearing Age .....  
..... LI Zhengqiang *et al* (581)
- Positive Mental Characters of Recruits with Histrionic  
Personality Disorder ..... CHEN Haiyan *et al* (584)
- Analysis of Characteristics of Injuries and Psychological Stress in  
Patients with Acute Military Training Injury .....  
..... YUAN Hua *et al* (588)
- Protective Effect of Vildagliptin Combined with Metoprolol on  
Cardiovascular System of Type 2 Diabetes Mellitus  
Patients with Coronary Heart Disease ..... CHEN Baohu *et al* (591)
- Influencing Factors of Irrational Use of Antibiotics and  
Clinical Intervention ..... PENG Min *et al* (595)
- Errors with Pharmacy Intravenous Admixture Services (PIVAS)  
and Countermeasures ..... PAN Jingguang *et al* (598)



# 解放军预防医学杂志

第 35 卷第 6 期  
(总第 194 期)

2017 年 6 月 30 日出版  
1983 年创刊(月刊)

## 主 管

军事医学科学院  
100850,北京市海淀区太平路 27 号

## 主 办

军事医学科学院卫生学环境医学  
研究所  
300050,天津市和平区大理道 1 号

## 编 辑

《解放军预防医学杂志》编辑部  
300050,天津市和平区大理道 1 号  
电话(传真):(022)84655185  
军线电话(传真):(0251)55185  
电子邮箱:jyyx@chinajournal.net.cn  
网址:http://manu37.magtech.com.cn/  
Jwk\_jsyxkx/jfj/CN/1001-5248/home.  
shtml

## 主 编

李君文

## 副主编

滕光生 胡向军  
朱 蓓(常务副主编兼编辑部主任)

## 出 版

《解放军预防医学杂志》编辑部

## 印 刷

天津金彩美术印刷有限公司

## 发 行

天津市报刊发行局

## 订 阅

全国各地邮局

## 邮 购

《解放军预防医学杂志》编辑部  
300050,天津市和平区大理道 1 号

## 刊 号

ISSN 1001-5248  
CN 12-1198/R  
CODEN JYYZEQ

## 邮发代号

6-288

## 定 价

每册 8.00 元  
全年 96.00 元

本期责任编辑 朱 蓓

本期英文编辑 鲁益生

版权归解放军预防医学杂志编辑部

## 目 次

### 【研究论著】

- 部队血源及性传播疾病风险评估指标体系的建立  
..... 高东旗 于光艳 李 宏 等 (547)
- 格尔木高原地区驻训部队饮用水水质调查  
..... 张 超 秦 进 马建武 等 (551)
- “2016-环太军演”某编队舰艇饮用水中细菌种类及耐药性分析  
..... 丛黎明 于 龙 王 廷 等 (554)
- 驻鲁陆军某部防空与通信部队膳食营养调查与对比评价  
..... 于 斌 付留杰 刘 勇 (556)
- 2015-2017 年福州市诺如病毒性急性胃肠炎暴发的病原学特征分析  
..... 纪惠玲 陈 艳 谢迺鸿 等 (559)
- 某军校新兵入伍训练阶段军事训练伤发生特征及影响因素分析.....  
..... 巩 博 陈 杨 张 伟 (562)
- 特勤疗养对高海拔官兵反应时的影响研究  
..... 毋 琳 徐 莉 杨 磊 等 (565)
- 某科研单位 2014 年代谢综合征的流行情况分析  
..... 邵 贇 刘宝花 (568)
- 不同他汀对绝经后高血压血脂异常合并糖耐量减低患者的疗效观察  
..... 范瑞云 石 磊 董均杰 等 (571)
- 通心络在糖尿病大鼠心肌细胞凋亡中的作用与机制  
..... 赵亚雪 王小梅 穆天驰 等 (575)
- 妊娠期静脉血栓患者血清同型半胱氨酸和雌孕激素的测定及意义  
..... 陈海英 孟 涛 (578)
- 育龄女性接种麻疹疫苗的效果分析  
..... 李正强 彭代彬 李万华 (581)
- 表演型人格倾向新兵的积极心理品质特征  
..... 陈海燕 李红政 雷美英 等 (584)
- 急诊军事训练伤患者伤害特征及心理应激状况分析  
..... 袁 华 王红霞 张巧宁 等 (588)
- 维格列汀联合美托洛尔对 2 型糖尿病合并冠心病患者心血管  
系统的保护作用分析  
..... 陈宝虎 崔慧芳 (591)
- 抗菌药物不合理应用的影响因素及干预方式研究  
..... 彭 敏 (595)
- 静脉用药调配中心差错事故分析和防范措施探究  
..... 潘景光 刘 敏 赵红萍 等 (598)
- 心理干预对乳腺癌患者术后情绪控制与生存质量的影响  
..... 吕 臻 闫杏娜 王爱梅 等 (600)
- 四氢叶酸钙对急性淋巴细胞白血病患者大剂量甲氨蝶呤治疗后  
血药浓度及不良反应的影响研究  
..... 许崇艳 金新美 马志强 等 (604)

2 型糖尿病患者血清 C 肽水平与胰岛素应用的相关性研究 ..... 肖月星 冯春鹏 邓 岚 (607)

Dyract 复合体充填修复楔形缺损疗效的影响因素分析 ..... 米广平 雷小鹏 范 晶 (611)

卵巢子宫内膜异位囊肿超声介入治疗后复发特征及影响因素分析 ..... 苏 丹 石 刚 郑 渤 (614)

红花水提物对急性心肌梗死大鼠心肌保护机制研究 ..... 谢文锡 何荷番 刘炜烽 等 (617)

有创机械通气治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重期

患者撤机困难相关影响因素分析 ..... 赵双锁 王惠霞 贾汝臻 等 (620)

阴道分娩与剖宫产分娩对初产妇早期盆底功能障碍的影响分析 ..... 毛鲁英 宋会欣 高积绪 等 (624)

多西他赛联合替吉奥治疗转移性乳腺癌的疗效及安全性分析 ..... 李建梅 孙静宜 周桂萍 等 (626)

低温等离子腺样体联合双侧扁桃体切除对小儿鼾症患者最低动脉

血氧饱和度和睡眠质量的影响 ..... 吴 昊 刘 磊 王东海 (629)

精准肝动脉化疗栓塞对原发性肝癌患者肝功能及并发症的影响 ..... 李 毅 苏 红 (632)

MSCT 扫描与 CTA 技术对肾脏和肾血管疾病的诊断价值分析 ..... 杨 寅 (636)

外周血清 CA125 与慢性心力衰竭严重程度及预后的相关性研究 ..... 郭宏毅 李志勇 闫杰松 (639)

多耐药铜绿假单胞菌院内感染影响因素分析 ..... 陈保锦 (642)

唐山市曹妃甸区老年糖尿病患者社会支持现状及需求调查 ..... 李存燕 王晓玲 王文静 等 (644)

肝硬化住院患者的生存质量现状及影响因素分析 ..... 谢 兰 姚 勇 (647)

腹腔镜与开腹胆囊切除术对机体免疫应激和肝功能影响的对比研究 ... 曾传彪 杨树宏 杨 芳 (649)

肝内胆管囊腺癌患者预后影响因素分析 ..... 崔 忠 赵清涛 孙建斌 等 (652)

细菌性脑膜炎患儿的病原菌分布特征及耐药性分析 ..... 杨 欢 邵丽佳 李佳慧 等 (655)

手足口病患儿血清细胞因子和免疫球蛋白水平及意义 ..... 王 冬 温兆华 吴燕晓 等 (658)

神经外科患者术后下肢深静脉血栓形成危险因素病例对照研究 ..... 朱蔚东 (661)

不同固位形式在嵌体冠修复短冠磨牙中的应用对比研究 ..... 李军如 张彩乔 于 静 (664)

腹腔镜下根治术对直肠癌患者胃肠功能和细胞免疫功能的影响 ..... 刘 宙 王延明 茆成祥 (667)

控糖效果对糖尿病肾病患者多层螺旋 CT 灌注相关参数指标的影响 ... 陈云霞 刘春燕 苏俊平 (670)

老年慢性疼痛患者自我效能与自我护理能力的相关性研究 ..... 白 雪 郭蕾蕾 (674)

情志护理对肺癌晚期患者 VAS、HAMD 的干预作用 ..... 马丽颖 (678)

某部新兵体格复检影像检查结果分析 ..... 田忠祥 赵永峰 王 丹 (681)

【文献综述】

我国手足口病时空分布特征及预测模型研究进展 ..... 张康军 刘 昆 邵中军 等 (683)

流行性脑脊髓膜炎流行病学研究进展 ..... 郭立春 (687)

2 型糖尿病肾病高危因素、发病机制及营养治疗的研究进展 ..... 刘 洁 滑丽美 史永红 (690)

【学术讨论】

快速检测在非战争军事行动卫生监督中的实践及对策 ..... 付留杰 刘 勇 杨筱筠 等 (694)

新形势下军队健康教育体系的构建 ..... 李连杰 汪 微 林敬秋 等 (697)

【疾病预防控制】

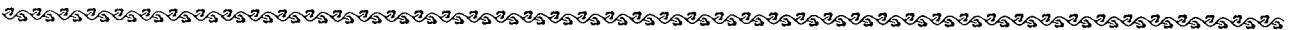
“联合救援-2016”中-德卫勤实兵联合演习中防疫体系的构建及应用 ..... 陈济安 王 斌 王 英 等 (700)

把好心理教育“五个字”确保官兵心理教育实效 ..... 徐宝凤 赵景平 王亚伟 (703)

【研究快报】

桂枝茯苓丸合归脾汤加减治疗高度近视性黄斑出血心脾两虚型效果观察 ..... 薛金山 鲍玉新 阿依努努拉厚 等 (705)

下呼吸道感染患者痰培养病原菌分布与耐药分析 ..... 王亚军 徐 红 李桂香 (706)



期刊基本参数: CN 12-1198/R \* 1983 \* m \* A4 \* 160 \* zh \* P \* ¥8.00 \* 4400 \* 53 \* 2017-06

# WES-02 检水检毒箱

## ——军用野外卫生检验装备

WES-02检水检毒箱是军事医学科学院卫生学环境医学研究所研制的军地两用卫生检验装备。本检验箱适用于平时和战时水源选择与评价，侦检饮水和军粮是否染毒。该项成果获军队科技进步二等奖和5项国家专利。

- 本检验箱箱体为铝合金材料，箱内大部分器材各用塑料盒包装，可根据需要独立携带使用。检验箱总质量 13 kg，箱体体积 49 cm × 35 cm × 17 cm。
- 本检验箱以目视比色进行定性、半定量检测，多功能水质理化检测仪进行定量检测，该仪器用于野外，也可在实验室内作简易分光光度计使用。
- 本检验箱可检测感官、一般理化、毒理学、细菌学、军用毒剂等 30 项指标，检测灵敏度符合国家军用标准。
- 本检验箱已由总后勤部批准定型列装部队，并为国家安全部、维和部队、武警部队、联合军事演习、支援国家建设和抢险救灾卫勤防疫提供了有效保障，取得了显著的军事效益和社会效益。



**联系单位：军事医学科学院卫生学环境医学研究所**

**地 址：天津市和平区大理道1号**

**邮政编码：300050**

**联 系 人：肖忠海**

**电 话：022-84655183(地方线) 0251-55183(军线)  
13512485833(手机)**