

ISSN 1001-5248
CN 12-1198/R



解放军预防医学杂志

JIEFANGJUN YUFANG YIXUE ZAZHI

JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE OF
CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY



2014 年 4 月 第 32 卷第 2 期

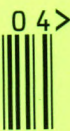
April 2014 Vol.32 No.2

军事医学科学院卫生学环境医学研究所

ISSN 1001-5248



9 771001 524000





解放军预防医学杂志

第 32 卷第 2 期
(总第 172 期)

2014 年 4 月 30 日出版
1983 年创刊(双月刊)

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://JYYX.chinajournal.net.cn

主 编

晁福寰

副主编

滕光生 胡向军 陈奇洲(常务)
朱 蓓(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

河北省廊坊市邮政局

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

广告经营许可证号

1201014000552

邮发代号

18-105

定 价

每册 8.00 元
全年 48.00 元

本期责任编辑 朱 蓓

本期英文编辑 程素琦

版权归解放军预防医学杂志编辑部

目 次

【述评】

公共卫生视野下我国艾滋病防控现状与应对策略

柏涌海 耿文秀 温 海(97)

【研究论著】

军事医学类研究生人格特征及创造力分析

高艳玲 李虹 李连杰 等(100)

2009 甲型流感病毒 BJ501 介导小鼠肺炎模型的建立

薛文仲 刘 坤 陈小飞 等(104)

某军区放射诊疗资源现状调查

王志斌 温涵泳 吕杨阳 等(107)

非高原部队与高原部队夏季高原训练主要病种构成分析

殷旭东 卢 林 唐 宾 等(110)

某海边防部队官兵健康状况

向 阳 周 琳 宋伟娜 等(113)

某区军人疲劳状况及影响因素

王真真 罗显荣 杨 璇 等(116)

舰艇人员心理应激源调查问卷的编制

余 浩 陶永华 潘沪湘 等(119)

民航飞行学员认知能力倾向测试系统的研制及信效度检验

姜 薇 潘 静 丰廷宗(122)

【调查·试验】

某部 17 所医疗机构传染病网络直报情况抽查分析

何 瑛 刘元东 马凤龙 等(125)

某部生畜禽肉中重金属污染状况

王中民 田葆萍 曹巧玲 等(127)

3139 例住院战士疾病资料分析

高志丹 宋世佩 陈 晨 等(129)

长航舰艇官兵腰椎退变性疾病的发病情况

白雪东 张 超 阮狄克 等(131)

武警基层卫生部队核化生事故防护与应急救援现状

常留栓 赵艳梅 张婷婷 等(133)

中国与阿曼现行饮用水水质标准差异分析

于 龙 刘 楠 王晓东 等(135)

735 名军人牙科焦虑症和口腔健康状况调查

苏 军 肖玉鸿 罗昕晓 等(137)

驻高原军人睡眠质量调查

何 江 余伍忠 高晓康(139)

某雷达部队 268 名官兵心理健康状况	席红玲 张科明 张华伟 等(141)
营养干预措施对雷达兵人格及应付方式的影响	张清俊 杨昌林 郭 华 等(143)
某部基层雷达站官兵心理健康状况调查	程 强 徐 杰 张桂振(145)
北疆部队战士门诊医疗服务需求情况分析	马丽娅 孟 磊 杜云霞 等(147)

【疾病预防控制】

陆军装备展示部队卫生防疫保障的措施和体会	郑 剑 周东明(149)
某军校卫生防疫机构达标建设的做法与启示	易永红 常晓涛 张 楚 等(151)
自然灾害后传染病流行的危险因素及防治对策	刘俊杰(153)
海岛部队建立区域医疗服务信息平台的思考	王 超 白贤龙 王 赞(155)
驻疆某部戈壁地域驻训卫勤保障特点及其做法	赵小强 丁 魁 魏晓刚(157)
神舟载人系列任务保障中空降医疗救护现状与对策	丁在亮 徐 轩 余存良 等(159)
对某部开展创建“健康营院”活动的思考	卢乾坤 高东岩(161)
基层部队搞好心理卫生服务工作的实践	李明贤 孙 波 周 卉 等(163)
驻刚果(金)中国维和二级医院卫生防疫工作的做法	孙思明 陈照立 邢文荣 等(165)
赴苏丹维和医疗队预防群体性食物中毒的做法与体会	梁之群 王乃震 段长农 等(167)

【研究工作简报】

驻疆某部战士全血微量元素水平分析	任立松 杨 林 祁向丽 等(169)
高温下长跑致中暑 32 例的救治措施与体会	李储国 郑春茜 程秀军(170)
招飞体检中对斜视的判定	贾 明 周怡宏(171)
某部 1439 人口腔健康状况调查	王铭智 赵 明 张兆芬(172)
2010-2011 年某医院护士职业伤害情况	张小青 艾银海 龚 萍(173)
乳酸环丙沙星氯化钠致高龄患者过敏一例报告	高 萌 张成芳(174)
下呼吸道标本铜绿假单胞菌耐药性分析	邢颜平 邱春华 王 静(175)

【文献综述】

荧光微球在生物检测中的应用研究进展	李 梅 刘 颖 尹 静(176)
艾滋病患者心理健康问题及干预措施研究进展	陆 莉 庞娇艳 顾晨辰 等(178)

【学术讨论】

关于加强军队院校门诊部建设的几点思考	蒋明春 邓继松 张玉宁(180)
“三防”医学救援队参加核与辐射突发事件医学救援协同的思考	唐木涛 王猷金 黄尉初 等(182)
军队医院应对突发疫情处置能力培训方法探讨	杜 娟 刘晓星 陈婷婷(184)
军队医院的医保培训现状及对策分析	乔岭梅 文光慧(185)

【专题讲座】

遂行重大任务军人心理应激反应的评估	王永彬 康 琳 何 虹 等(187)
-------------------------	--------------------

【信息资源】

军队特殊作业人员健康评价信息系统的设计与实现	孟海滨 王惠淑 李 立 等(190)
------------------------------	--------------------

【消息】

赵克石在全军爱卫会全体会议上讲话要求 大力推进军队爱国卫生工作创新发展(封 2);广州军区举办建制旅团兼职心理医生培训班(插 1);紧贴使命谋打赢 立足中心促发展—成都军区疾病预防控制中心建设成果展示(插 2、3);军事医学科学院卫生学环境医学研究所荣获 2013 年度三项军队和省部级一、二等奖(插 4、5);WES-02 检水检毒箱(插 7);中国科技核心期刊收录证书(插 8)

期刊基本参数: CN 12-1198/R * 1983 * b * A4 * 96 * zh * P * ¥8.00 * 4700 * 52 * 2014-04

JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE OF CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY

Bimonthly

Established in January, 1983

Volume 32, Number 2

April 30, 2014

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://JYYX.chinajournal.net.cn

Editor-in-Chief CHAO Fu-huan

Associate Chief Editor

TENG Guang-sheng HU Xiang-jun
CHEN Qi-zhou (executive)
ZHU Bei (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

Langfang Newspaper & Magazine Distri-
bution Offices, Hebei

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

CSSN ISSN 1001-5248
CN 12-1198/R

Ad. Operating License No. 1201014000552

Domestic Post Issue Code 18-105

Price ¥8.00 bimonthly ¥48.00 per year

Responsibility Editor ZHU Bei
English Editor CHENG Su-qi

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

CONTENTS IN BRIEF

A Public Health View of the Present Situation of AIDS Prevention & Control and Countermeasures in China

..... BAI Yong-hai GENG Wen-xiu WEN Hai (97)

Personality and Creativity Analysis in Military Medical Graduate Students

..... GAO Yan-ling LI Hong LI Lian-jie *et al* (100)

Establishment of the Mouse Pneumonia Model Caused by the 2009 Influenza A Virus BJ501

..... XUE Wen-zhong LIU-Kun CHEN Xiao-fei *et al* (104)

The Present Situation of Resources of Radiodiagnosis and Radiotherapy in a Military Command

..... WANG Zhi-bin WEN Han-yong LYU Yang-yang *et al* (107)

Analysis of Main Disease Spectrum in a Non-altitude Troop and a High Altitude Troop during Field Training at High Altitude in Summer

..... YIN Xu-dong LU Lin TANG Bin *et al* (110)

The Health Condition among the Officers and Soldiers in some Coast Frontier Troops

..... XIANG Yang ZHOU Lin SONG Wei-na *et al* (113)

The Fatigue Status and its Influencing Factors in the Military in South China

..... WANG Zhen-zhen LUO Xian-rong YANG Xuan *et al* (116)

Development of Mental Stressor Investigation Questionnaire among Crew of Naval Ships

..... YU Hao TAO Yong-hua PAN Hu-xiang *et al* (119)

Development and Psychometric Analysis of Cognitive Aptitude Battery for Chinese *Ab-initio* Pilots in Civil Aviation

..... JIANG Wei PAN Jing FENG Ting-zong *et al* (122)

Advances in Research on the Application of Fluorescent Microspheres to Biological Detection

..... LI Mei LIU Ying YIN Jing (176)

Advances in Research on Mental Health Status and Intervention among Patients with AIDS

..... LU Li PANG Jiao-yan GU Chen-chen *et al* (178)



上海标杆经贸有限公司

Shanghai BiaoGan Trade Co., Ltd



HMBX食品微生物(细菌)快速检测仪

测量范围: $0.0 \sim 9.9 \times 10^9$ CFU,
直接显示CFU(细菌总数),
不需要样品处理,直接取样测量,
可以检测液体、固体、粉末等。

食品安全快速检测系统

优点: 现场快速, 高灵敏, 便携,
易操作, 自动识别, 低成本。

检测: 地沟油(掺假油), 非法添加剂(滥用添加剂), 毒物, 兽药等。



ATP荧光检测仪

检测灵敏度达到 10^{-15} mol ATP。

仪器读数时间: 10秒。

仪器操作语言: 多种语言选择的操作界面, 包括中文。

仪器检测的重复性: CV%值(变异系数)等于7.4%。

存储性能: 可储存 10 000 个检测结果;

可储存100个采样计划; 可

储存2000个计划采样点。

可检测: 固体表面, 液体。

有效性验证: 配套有阳性试剂可选择性验证检测系统的有效性。

数据分析: 配套软件提供9种结果筛选模式, 能自动生成5种报告模式和10种图表模式, 自动将数据导入Excel表格, 能自定义用户权限功能。



Mobilab 微生物现场快速检测系统

性能特点:

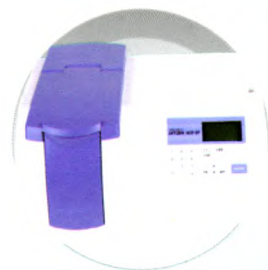
1. 现场检测: 样本无需送到实验室进行检验, 现场就能快速得到检验结果。
2. 功能齐全: 从样本采集、核酸抽提、高速PCR扩增到检测结果显示, 全部操作在同一系统平台上完成。
3. 检测快速: 原本需要24-48h完成的病原微生物检测, 现在缩短到1h即可完成。
4. 结果明晰: 利用高特异性和高灵敏度的薄层层析试纸条检测技术, 阴阳性条带结果一目了然。
5. 操作简便: 无需特殊培训, 仅需根据标准流程操作, 无需移液器, 所需的试剂和耗材都已包括在试剂盒中, 即开即用, 操作容易掌握并易形成标准化流程。
6. 结实耐用: 专为室外移动工作打造, 外壳结实、构造安全、携带方便, 无任何可移动的部件, 碰到突发事件拎箱即走。配有耐用电池及各种车载和常规充电器, 保证在各种现场能完成检测工作。
7. 应用广泛: 提供沙门氏菌、李斯特菌、大肠杆菌、流感病毒等多种常用的检测试剂盒, 也可提供用户的要求定制检测试剂盒。



食品色素快速检测仪

Optizen 1412v-ST 便携式

应用: 可以同时检测胭脂红、苋菜红、柠檬黄、日落黄、亮蓝、靛蓝等多种人工色素。



Optizen-pop型多功能食品安全快速检测仪

特

点: 亲切的语音向导模式, 帮助您简便地完成操作。体积小巧的样品池设计, 触按式样品池盖的创意, 为您提高检测效率。真彩屏、多视角、轻触碰实现操作便利性。快速定量检测40余种项目, 可以完全覆盖日常检测项目, 而且还可以扩展其他项目。前处理设备齐全, 无需另行购买, 既为用户提供了方便, 也节约了检测成本。装置4个USB接口可与各种周边装置连接, 包括鼠标、打印机、移动硬盘等。

可快速检测: 农药残留、亚硝酸盐、二氧化硫、甲醛、吊白块、硝酸盐、蛋白质、重金属、硼砂、双氧水、过氧化值、酱油氨基酸态氮、谷氨酸钠等。



地址: 上海市松江区新桥镇新飞路1500号松江科技创业中心8号楼

电话: 021-51873180 400-690-6595 邮编: 201611

网址: www.bgwsjd.com www.bg17.cn