

# 武警医学

月刊 1990年1月创刊 第23卷 第10期 总第224期 2012年10月

**主管**  
中国人民武装警察部队后勤部  
**主办**  
中国人民武装警察部队后勤部卫生部  
**主编** 李小萍  
**编辑** 武警医学编辑部  
北京市永定路69号  
邮编:100039  
电话:010-57976436,68169765  
传真:010-68169765  
Email:wjyx@vip.163.com

**出版** 武警医学编辑部  
**印刷** 北京市国彩印刷有限公司

**国内发行**  
北京市报刊发行局

**国外发行**  
中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱,100044)  
代号:M4343

**订购**  
全国各地邮局  
邮发代号82-441

**邮购**  
武警医学编辑部  
北京市永定路69号  
邮编:100039  
电话:010-57976439,68169765  
传真:68169765

**广告经营许可证**  
京海工商广字第8142号

**定价**  
每期:12元 全年:144元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 1004-3594  
CN 11-3002/R

**武警医学广告联系电话**  
010-57232738 57232739(传真)  
应红(13810909398)  
朱起兴(13810806189)

**版权归武警医学编辑部所有**  
本刊刊出的文章除特别声明外,不代表主办单位和本刊编委会的观点。本刊如有印刷质量问题,请与本刊编辑部联系调换。

万方数据

## 目次

### 专家论坛

子宫内膜息肉研究进展 ..... 王树鹤 829

### 论著

老年心脏重症患者主动脉内球囊反搏术的应用及预后分析 ..... 吴雪萍,曹剑,朱平,等 833

人骨髓间充质干细胞体外不同分离与培养方法的比较 ..... 刘贤华,仝青英,白晓东 836

苹果多酚的安全性实验研究 ..... 孙静,李玲,赵艳威,等 840

长期高温高强度训练对武警阅兵队员血清睾酮与皮质醇的影响 ..... 徐春,王宏宇,杨炯,等 843

去甲斑蝥素和紫杉醇联合诱导白血病细胞K562凋亡 ..... 潘敏,赵轶,蒲丹,等 845

气相色谱法测定新疆金鸡菊多糖中单糖的组成 ..... 曹志龙,马晓丽 848

心肺复苏后综合征患者电镜扫描红细胞形态观察 ..... 张页,米彦军,戴劲,等 851

脏层胸膜受侵对T<sub>2</sub>非小细胞肺癌预后的影响 ..... 张进明,王晓新 854

根管治疗术一次法与多次法临床效果比较 ..... 杨俊星,高辉,王冬梅,等 857

毛细管电泳法测定罗布麻叶中芦丁、异槲皮苷和槲皮素的含量 ..... 李芳,马晓丽,孙莲,等 859

GLI1在乳腺癌各分子亚型中的表达及意义 ..... 吕遐晟,杜哲明,曾朋,等 862

糖尿病患者心电图改变的临床研究 ..... 黄静,陈湘清,沈俊芬,等 866

应用图像浏览软件构建简易医学影像存档与通讯系统的研究 ..... 黄福气,肖建坤,缪斯,等 869

乳腺癌缺失基因1对肝癌生物学行为的影响 ..... 顾勇,段炜,孟宏涛,等 871

湖区武警部队官兵血吸虫病防治认知调查 ..... 王丽曼,刘小利,罗俊卿,等 875

感冒灵胶囊质量标准的研究 ..... 许晓莲,王皎,李勃 878

**临床经验总结**  
负压封闭引流与常规引流技术治疗四肢皮肤软组织感染疗效比较 ..... 何一成,吴捷,孙丰华 881

腹腔镜辅助下行胃癌根治术42例安全性分析 ..... 杨绥冲,聂勇,黄建峰,等 882

赛来昔布引起右束支传导阻滞不良反应 1 例	韩 盈,李智慧,白 晶,等	884
肝移植术后新发非霍奇金淋巴瘤 1 例	范铁艳,陈 虹,田 彦,等	885
重型颅脑损伤并发非酮症高渗性糖尿病昏迷 18 例	王 荣,徐文俊,乔振才,等	886
无痛性主动脉夹层合并截瘫 1 例	何华亮,苗会娜,张 页	887
高处坠落伤 530 例落地姿势与伤情的关系分析	庞有旺,郑季南,李 达,等	889
移动数字化 X 射线摄影机在中心静脉导管定位与异位纠正中的应用	姚鼎铭,宋文静,李 蓉	891
两镜保胆取石术联合牛磺熊去氧胆酸治疗胆囊结石 16 例	孙登群,龚仁华,孙 静,等	892
饮食干预与健康教育对某部战士消化系统疾病发生的控制效果	吴秀华,段 炜,李广琪,等	894
药品不良反应 260 例报告分析	张 艳,胡忠杰,秦明明,等	895
PICC 与 CVPAS 两种深静脉置管术在乳腺癌患者中的应用比较	邓宏武,周征宇,梁 英,等	897
肛管直肠恶性黑色素瘤 15 例	封书德,葛 玲,孙宏劭	898
人工流产 6144 例预防术后感染的措施分析	周 瑛,屈明柳,刘 玲,等	900

## 综 述

成分输血治疗创伤问题探讨	王 敏,王红艳,傅占江	901
肝移植术后乙型肝炎高效价免疫球蛋白的检测方法	张丹浩,张丽萍,彭柳婧,等	903
视网膜母细胞瘤的外照射放疗	赵水喜,曹京旭,王迎选	905

## 临床病例讨论

以顽固性低钠血症为特征的肺小细胞癌	张剑锋	907
-------------------	-----	-----

## 骨科专题

外固定支架辅助下微创接骨板技术治疗胫腓骨干粉碎骨折 25 例	冯明光,杨海涛,邢 斐,等	909
手术治疗脊柱结核 19 例失败原因探讨	肖 勇,李长军,谢 杨	911
锁骨钩板联合空心钉治疗肩锁关节脱位合并喙突骨折 5 例	赵军舰,方 培,郑 强,等	913
髌臼骨折 22 例采用改良 Stoppa 入路手术效果分析	贾俊峰,梁伟之,张 娜,等	914
三位一体疗法治疗膝关节骨性关节炎 178 例	李战武,王理康,武 峰	916
锁骨钩钢板治疗肩锁关节脱位 27 例远期疗效分析	赵文龙,苏士乐,刘 浩,等	917

## 刊中报要目

武警部队第七届心血管病专业学术会议在武汉召开	张光安,王云可	919
武警部队第四届医院感染专业学术会议暨防控技术培训班在南昌举办	王鲜平,姚 芳	919
《武警医学》杂志 2013 年征订启事		920

## 《武警医学》杂志在线采编系统开通

《武警医学》杂志在线采编系统(<http://www.wjyx.com.cn>)已更新升级成功,于 2012 年 5 月正式开通。采编系统包括作者投稿、作者查稿、主编审稿、编辑办公、审稿专家在线审稿、作者与编者在线交流、读者在线查阅过刊等多种功能,将发布我刊已发表和即将发表的期刊资源、编辑部公告等内容,界面新颖和谐,内容丰富,功能实用。升级后的采编系统为作者、审者和编者搭建了一个崭新的沟通平台,我们将充分利用这一互动交流平台,为连接武警部队医学基础理论研究与临床应用架起高效的信息桥梁,更好地服务于广大关心和支持《武警医学》杂志的读者、作者。

本期执行编辑:武建虎  
 英文责任编辑:姚家祥  
 本期美术编辑:张 萍

# MEDICAL JOURNAL OF THE CHINESE PEOPLE'S ARMED POLICE FORCES

Monthly      Established in January 1990      Vol. 23, No. 10, (Gen. No. 224)      October, 2012

## Supervising Institution

Logistics Department of Chinese People's  
Armed Police Forces(CPAPF)

## Sponsor

Health Department of Logistics Department  
of CPAPF

## Editor-in-Chief

LI Xiaoping

## Editing

Editorial Office of Medical Journal of CPAPF  
69 Yongding Road, Beijing 100039, China  
Tel:0086-10-57976436  
0086-10-68169765  
Fax:0086-10-68169765  
Email:wjyx@vip.163.com

## Publishing

Editorial Office of Medical Journal of CPAPF

## Domestic Distributor

Local Post Offices  
Code No. 82 - 441

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P · O · Box 399, Beijing, China

Code No. M 4343

Price US \$ 5.00

## Periodical Registration

ISSN 1004 - 3594  
CN 11 - 3002/R

## Copyright by Editorial Office of Medical Journal of CPAPF

All articles published represent the opinions of  
the authors, do not reflect the official policy of  
the Health Department of Logistics Department  
of CPAPF or the Editorial Board, unless this is  
clearly specified

万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

### EXPERTS'S FORUM

Progress in studies of endometrial polyps ..... WANG Shuhe 829

### ORIGINAL ARTICLES

Intra - aortic balloon pump application and outcomes in elderly patients  
..... WU Xueping, CAO Jian, ZHU Ping, *et al* 833

A comparative study of different culture methods for human bone marrow  
mesenchymal stem cells .....  
..... LIU Xianhua, TONG Qingying, BAI Xiaodong 836

Toxicological assessment of safety of apple polyphenols .....  
..... SUN Jing, LI Ling, ZHAO Yanwei, *et al* 840

Effects of intensive exercise on blood testosterone and cortisone among  
military parade troops from Armed Police Forces .....  
..... XU Chun, WANG Hongyu, YANG Jiong, *et al* 843

Norcantharidin increases leukemic cells K562 sensitivity to paclitaxel -  
induced apoptosis ..... PAN Min, ZHAO Yi, PU Dan, *et al* 845

Determination of monosaccharide composition in polysaccharides of *Core-*  
*opsis basalis* by gas chromatography .....  
..... CAO Zhilong, MA Xiaoli 848

Scanning electron microscopic configuration observation of red blood cells  
in patients with syndrome after cardiopulmonary resuscitation .....  
..... ZHANG Ye, MI Yanjun, DAI Jin, *et al* 851

Prognostic study of visceral pleural invasion in T<sub>2</sub> non - small cell lung  
cancer ..... ZHANG Jinming, WANG Xiaoxin, *et al* 854

Clinical evaluation of one - visit root canal therapy .....  
..... YANG Junxing, GAO Hui, WANG Dongmei, *et al* 857

Determination of three flavonoids in <i>Apocynum venetum</i> by high – performance capillary electrophoresis .....	LI Fang, MA Xiaoli, SUN Lian, <i>et al</i>	859
Expression and significance of Gli1 in molecular subtypes of breast cancer .....	LV Xiasheng, DU Zheming, ZENG Peng, <i>et al</i>	862
Clinical observation of changes in electrocardiograms in patients with diabetes mellitus .....	HUANG Jing, CHEN Xiangqing, SHEN Junfen, <i>et al</i>	866
Construction of a simple PACS system via photo browsing software and combination of peacetime and field conditions .....	HUANG Fuqi, XIAO Jiankun, MIAO Si, <i>et al</i>	869
Effect of DBC1 on biological behavior of liver cancer .....	GU Yong, DUAN Wei, MENG Hongtao, <i>et al</i>	871
A survey of schistosomiasis prevention awareness of Armed Police Forces stationed near lakes .....	WANG Liman, LIU Xiaoli, LUO Junqin, <i>et al</i>	875
A study on quality standards of Ganmaoling capsules .....	XU Xiaolian, WANG Jiao, LI Bo	878

## CLINICAL EXPERIENCE

Vacuum sealing drainage in treatment of 30 patients with skin infection of limbs .....	HE Yichen, WU Jie, SUN Fenghua	881
Safety analysis of laparoscope – assisted radical gastrectomy .....	YANG Suichong, NIE Yong, HUANG Jianfeng, <i>et al</i>	882
A report of adverse reaction of right bundle branch block caused by celecoxib .....	HAN Ying, LI Zhihui, BAI Jing, <i>et al</i>	884
A report of new non – Hodgkin’ s lymphoma after liver transplantation .....	FANG Tieyan, CHEN Hong, TIAN Yan, <i>et al</i>	885
Severe craniocerebral injury complicated by nonketotic hyperosmotic diabetic coma: a report of 18 cases .....	WANG Rong, XU Wenjun, QIAO Zhencai, <i>et al</i>	886
Paraplegia caused by painless acute aortic dissection: a report of one case .....	HE Hualiang, MIAO Huina, ZHANG Ye	887
Analysis of reports of 260 cases of drug untoward reactions .....	ZHANG Yan, HU Zhongjie, QING Mingming, <i>et al</i>	895
Comparison of PICC and CVPAS deep vein intubations used in patients with mammary cancer .....	DENG Hongwei, ZHOU Zhengyu, LIANG Ying, <i>et al</i>	897