

武警医学

月刊 1990年1月创刊 第22卷 第1期 总第203期 2011年1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:010-88276436,68169765

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:010-88276439,68169765

传真:68169765

广告经营许可证

京海工商广字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

010-51790305 51790306(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。

目次

专家论坛

关于建立救援心理学学科的探讨 王进礼,张月娟,张刚 1

论著

武警官兵抗震救援创伤后应激障碍的比较研究 ... 单学娟,纪宇,李浴峰 5

乌鲁木齐地区轻度认知障碍合并2型糖尿病患者抑郁情绪的发生及其影响因素分析 地力木拉提·阿米提,张士永,李冬梅 8

肝移植患者围术期血小板及其检测参数分析 赵怡雯,姚桂玲,丁琪,等 12

白色念珠菌生物膜对消毒剂抵抗性的研究 ... 张薇,王丹敏,董小青,等 14

经皮穿刺动脉导管药盒系统治疗糖尿病足的研究 王东盛,王成纲,陆英,等 17

门静脉血栓形成的外科策略及其对原位肝移植效果的影响 邹卫龙,陈新国,臧运金,等 19

绝经前后急性心肌梗死患者冠状动脉病变及相关危险因素研究 朱航,张瑜,孙志军,等 23

天然化合物TTS-12对白念珠菌细胞凋亡的影响 黄杉,曹颖琰,姜远英 27

静脉血白细胞过滤法对犬白细胞免疫功能的影响 蔡志扬,钱宝华,苏陈,等 30

TH基因修饰的永生化神经干细胞移植对帕金森病大鼠行为和多巴胺代谢的影响 张耀芬,李振洲,郑静展,等 34

体外培养皮质及海马神经元损伤后血小板活化因子的表达 于媛媛,舒清明,张永亮 38

面部点阵激光和强脉冲光治疗后透明质酸敷料的修复效果观察 李志强,刘玲玲,舒丹 43

曲普瑞林对子宫肌瘤及内膜组织ER、PR、bcl-2、bax的影响 吴蕾,张瑞红,申彩云,等 45

高氟对人甲状腺细胞功能的影响 李建珍 48

临床经验总结

自发性乙状结肠穿孔13例 王洪伟,林峰,李季 50

下腔静脉滤器置入及动脉导管溶栓治疗下肢深静脉血栓68例 陈伟良,魏奋,吕英俊,等 51

骶管神经阻滞治疗尾骨疼痛综合征120例 金伟森 52

静滴三磷腺苷致过敏性休克1例 袁桔华 54

臀部刀刺伤致闭孔动脉破裂1例 马海龙,牛国富,李兆勇,等 55

| | | |
|--------------------------------------|---------------|----|
| 某单位医学观察室消毒效果动态监测 | 王书哲,赵凯强,侯文俊 | 56 |
| 超声造影对肝脏占位性病变的诊断价值 | 高永艳,李春伶,董继红,等 | 58 |
| I 期分流术治疗重症发绀型先天性心脏病 16 例的术后管理 | 牛志伟,崔玉清,李瑞海,等 | 59 |
| 药物湿敷治疗 β -七叶苷钠所致静脉炎的效果观察 | 张丽娜,邱瑞玲,董立新 | 60 |
| 麻醉恢复室患者的监测与治疗 1381 例 | 解温品,刁宏山,钱怡,等 | 62 |
| CT 引导下经皮穿刺注射臭氧治疗腰椎间盘突出症 86 例 | 耿起,齐连君,陈博昶,等 | 63 |
| 冠状动脉造影确诊冠状动脉开口畸形 58 例 | 王芳,陈晖,赵慧强,等 | 65 |
| 盐酸甲氧氯普胺注射液致过敏性休克 1 例 | 苗会娜,战祥辉,戴劲,等 | 66 |
| 卵巢癌 97 例彩色多普勒超声与 CT 扫描的诊断价值比较 | 陈光,谢松元,吴洁,等 | 67 |

综 述

| | | |
|------------------------------|---------------|----|
| 缺血后处理对缺血再灌注损伤肾脏保护的研究进展 | 刘晶晶,赵现丽,吴新民 | 69 |
| 超声弹性成像临床应用研究进展 | 郑天娇,李春伶,井茹芳,等 | 71 |
| 丙泊酚中/长链脂肪乳的安全性及其优点 | 张代玲,陈晖,雷志礼,等 | 74 |

救援医学

| | | |
|------------------------------------|---------------|----|
| 赴巴基斯坦洪灾医疗救援实践与研究 | 彭碧波,张利岩,王藩,等 | 77 |
| 2010 年巴基斯坦洪灾救援中外科感染患者的救治 | 姜川,宋立琨,王辉兵,等 | 79 |
| 巴基斯坦洪灾医疗救援特点和救援原则的现场应用 | 张庆江,李向辉,陈湘龙 | 80 |
| 巴基斯坦洪水灾害儿童疾病特点和医疗救治的体会 | 王军,刘秋玲,孙岩峰,等 | 81 |
| 中国国际救援队在巴基斯坦流动医院行鼻腔异物取出术 1 例 | 王辉兵,王藩,姜川,等 | 83 |
| 巴基斯坦地震、洪水灾害国际救援中的医疗力量配置对比分析 | 席梅,丁娟,王宜志 | 84 |
| 洪灾与地震医疗救援的对比分析 | 汪茜,梁立武,杨轶,等 | 85 |
| 外科专业在巴基斯坦洪灾医疗救援中的作用 | 韩承新,张利岩,王藩,等 | 87 |
| 巴基斯坦特达洪灾后腹泻发病情况分析 | 张永青,张利岩,梁立武,等 | 89 |

| | | |
|----------------------|--|----|
| 2011 年《武警医学》稿约 | | 90 |
|----------------------|--|----|

刊中报要目

| | | |
|--|---------|----|
| 警种部队纳入内卫部队医疗保障体系 | 刘建涛,焦红瑞 | 91 |
| 武警总医院出台十项医疗服务保障措施 落实警种部队纳入内卫部队医疗体系工作 | 吴敏 | 91 |
| 武警部队医学科技大会准备工作座谈会在北京总队召开 | 彭启华 | 91 |
| 武警湖北总队扎实做好新兵体格复查和心理测查工作 | 夏训良,聂善化 | 92 |
| 武警福建总队严字当头,认真做好新兵体格复查工作 | 林貽隆,胡胜昔 | 92 |
| 武警山东总队多措并举,圆满完成新兵体格复检任务 | 项继舜 | 92 |

| | | |
|-----------------------------------|-----|---------|
| 部长访谈:深入落实科学发展观,全面推进现代武警卫勤建设 | 李小萍 | 封 2、插 1 |
|-----------------------------------|-----|---------|

本期执行编辑:梁秋野

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. 22, No. 01, (Gen. No. 203) January, 2011

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: 0086-10-88276436
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

CONTENTS IN BRIEF

EXPERTS' S FORUM

Exploration of establishing a subject of psychological aid
..... WANG Jinli, ZHANG Yuejuan, ZHANG Gang 1

ORIGINAL ARTICLES

A comparative study of posttraumatic stress disorder in armed police en-
gaged in earthquake relief SHAN Xuexian, JI Yu, LI Yufeng 5

A survey of incidence of depression among elderly hospitalized patients of
mild cognitive impairment accompanied by type 2 diabetes mellitus and
its influential factors in Urumqi Area
..... DILIMULATI · Amiti, ZHANG Shiyong, LI Dongmei 8

Variations of interrelated parameters of blood platelets during the peri -
operative period of liver transplantation
..... ZHAO Yiwen, YAO Guiling, DING Qi, *et al* 12

A study on resistance of *Candida albicans* biofilm to disinfectants
..... ZHANG Wei, WANG Danmin, DONG Xiaoqing, *et al* 14

A study of the percutaneous intra - arterial femoral port - catheter system
for treatment of the diabetic foot
..... WANG Dongsheng, WANG Chenggang, LU Ying, *et al* 17

Surgical tactics on portal vein thrombosis and their contributions to recip-
ients undergoing orthotopic liver transplantation
..... ZOU Weilong, CHEN Xinguo, ZANG Yunjin, *et al* 19

Coronary artery lesion and cardiovascular risk factors in premenopausal
and postmenopausal female patients with acute myocardial infarction
..... ZHU Hang, ZHANG Yu, SUN Zhijun, *et al* 23

| | |
|--|----|
| The effect of TTS - 12 on apoptosis of <i>Candida albicans</i> ... HUANG Shan, CAO Yingying, JIANG Yuanying | 27 |
| The effect of venous blood leukocyte filtration on leukocyte immune function in canines | |
| CAI Zhiyang, QIAN Baohua, SU Chen, <i>et al</i> | 30 |
| The effect of intracerebral transplanted conditional immortalized neural stem cells modified to express tyrosine hydroxylase gene on rotational behavior and dopamine metabolism in rodents with Parkinson's disease | |
| ZHANG Yaofen, LI Zhenzhou, ZHENG Jingchen, <i>et al</i> | 34 |
| Expression of platelet activating factor receptor in cortex and hippocampus neurons <i>in vitro</i> after injury | |
| YU Yuanyuan, SHU Qingming, ZHANG Yongliang | 38 |
| Postoperative nursing of fractional laser and intensive pulsed light with hyaluronic acid dressing | |
| LI Zhiqiang, LIU Lingling, and SHU Dan | 43 |
| Effects of Diphereline on expressions of ER、PR、bcl - 2 and bax in endometrium and hysteromyoma | |
| WU Lei, ZHANG Ruihong, SHEN Caiyun, <i>et al</i> | 45 |
| Effect of fluoride on thyroid function in primary thyrocytes | |
| LI Jianzhen | 48 |

CLINICAL EXPERIENCE

| | |
|---|----|
| Inferior vena cava filter insertion and arterial catheterized thrombolysis in treatment of lower extremity deep vein thrombosis | |
| CHEN Weiliang, ZHEN Fen, LÜ Yingjun, <i>et al</i> | 51 |
| Coccygeal pain syndrome: a report of 120 cases | |
| JIN Weisen | 52 |
| Anaphylactic shock caused by intravenous administration of adenosine triphosphate: report of a case | |
| YUAN Juhua | 54 |
| Rupture of obturator artery caused by gluteal stab wound: a report of one case | |
| MA Hailong, NIU Guofu, LI Zhaoyong, <i>et al</i> | 55 |
| Dynamic monitoring of disinfection effectiveness in medical observation wards within a unit of Armed Police in Beijing | |
| WANG Shuzhe, ZHAO Kaiqiang, HOU Wenjun | 56 |
| Value of ultrasonography in diagnosis of hepatic space occupying lesions | |
| GAO Yongyan, LI Chunling, DONG Jihong, <i>et al</i> | 58 |
| Postoperative management of stage I shunt in treatment of severe cyanosed congenital heart disease | |
| NIU Zhiwei, CUI Yuqing, LI Ruihai, <i>et al</i> | 59 |
| Drug wet dressing in treatment of phlebitis due to β - aescin sodium: observation of effects | |
| ZHANG Lina, DI Ruiling, DONG Lixin | 60 |
| Monitoring and treatment of patients in post anesthetic resuscitation rooms | |
| XIE Wenpin, DIAO Hongshan, QIAN Yi, <i>et al</i> | 62 |