

# 华北国防医药

1989年9月创刊 总第130期 2010年第22卷第4期 双月刊 2010年8月28日出版

## 华北国防医药 HUABEI GUOFANG YIYAO

中国标准连续出版物号 ISSN 1009-0878  
CN 13-1313/R

1989年9月创刊 总第130期  
2010年第22卷 第4期  
双月刊 2010年8月28日出版

主 管:北京军区联勤部卫生部  
北京市石景山区高井甲32号(100042)

主 办:北京军区医学科学技术委员会  
北京市石景山区高井甲32号(100042)

编 辑:《华北国防医药》编辑部  
河北省石家庄市中山西路398号(050082)  
电话:(0311)87978599  
传真:(0311)83633090  
投稿网址:<http://mag.zgkw.cn/hbgfyy>  
E-mail:hbgfyy@126.com

主 编:陈晓红

编辑部主任:赵会懂

出 版:《华北国防医药》杂志社  
河北省石家庄市中山西路398号(050082)  
电话:(0311)87978599  
传真:(0311)83633090  
投稿网址:<http://mag.zgkw.cn/hbgfyy>  
E-mail:hbgfyy@126.com

印 刷:石家庄市东方彩印厂  
河北省石家庄市青园街460号(050020)

发 行:河北省报刊发行局  
河北省石家庄市建设南大街5号(050011)  
邮发代号:18-232

邮 购:《华北国防医药》杂志社  
河北省石家庄市中山西路398号(050082)  
电话:(0311)87978599  
传真:(0311)83633090  
E-mail:hbgfyy@126.com

定 价:每期10.00元 全年60.00元

广告经营许可证:1301024D00064

2010年版权归《华北国防医药》杂志社所有

凡在本刊刊登的论文均同时在《华北国防医药》光盘版及本刊门户网站(<http://mag.zgkw.cn/hbgfyy>)发表,未特殊申明者为默认授权。

## 目 次

### 基础研究

- \* A<sub>B25-35</sub> 对原代培养大鼠皮质神经元的损伤作用 ..... 于洋,李萌,侯艳宁,等 301

- \* 高效液相色谱-质谱法快速测定大鼠血清雌二醇的研究 ..... 段琨,张瑞麟,王焱 305

### 临床研究

- \* 色素染色后微波凝固法在食管癌前病变中应用的再认识 ..... 赵法云,王磊,李建东,等 307

- \* 早期体温升高对大脑中动脉梗死预后的判定价值 ..... 徐谦,郝果清,李英杰,等 309

- \* 显微外科手术治疗颅内多发动脉瘤22例临床分析 ..... 王洪生,赵佩林,杨昭伟,等 311

- \* 改良细小导管与普通气管导管在喉显微外科手术中的应用比较 ..... 唐小平,周庆,陈毅飞,等 313

- \* 合并两组酸碱失衡预计代偿公式的可行性研究 ..... 韦国强,陈娟,罗小春,等 315

### 药学与临床

- \* 正交设计和均匀设计用于炙甘草中甘草酸的提取优化研究 ..... 李翔,王逢春,王敏 319

- \* 高效液相色谱法测定除湿止汗散中苦参碱和蛇床子素含量 ..... 杨娟,黄敬群 321

- \* 瑞芬太尼复合丙泊酚静脉麻醉在小儿扁桃体摘除术中的应用 ..... 潘书权,钱秋玉,王敏,等 324

- \* 口服缓沙坦对维持性血液透析患者心功能的保护作用 ..... 汪明慧,黄雄,李春雨,等 326

- \* 儿童癌性疼痛11例药物镇痛疗效观察 ..... 李小梅,刘端祺 329

- 艾普拉唑治疗难治性胃食管反流病62例 ..... 秦咏梅,孙屹峰,张超贤,等 331

- 中药痤疮涂膜剂在寻常型痤疮中的应用 ..... 乔丽,袁小英,杨志勇,等 333

- 活血通络膏外敷治疗药物性静脉炎效果观察 ..... 刘向龙,杨玲,岳红霞,等 334

- 抗菌药物说明书中儿童用药情况调查分析 ..... 闫潇琦,赵喜荣,安爱军,等 335

- 老年患者安全用药管理 ..... 洪秀萍 337

- 阿司匹林在老年心血管疾病应用中胃肠道反应的防治 ..... 郭胜利,崔示德 339

- 中药在军事训练伤防治中的应用进展 ..... 张晓刚,李振彬,张万里,等 340

### 临床经验

- 多种组织瓣在手部创伤修复中的应用 ..... 王平,凌四平,狄鸣 342

- 肌腱移位术治疗桡神经损伤晚期手功能障碍效果观察 ..... 赵明,杨博贵,贾卫斗 344

- 断指再植术后60例康复治疗观察 ..... 王峰,赵明,惠爱荣,等 345

- 重度颅脑损伤合并胸部闭合性损伤38例救治体会 ..... 吴慧锋,王能军,和建林,等 347

- 经皮胆镜保胆取石术后27例行腹腔镜胆囊切除术体会 ..... 骨基泰 349

- 复发性结节性甲状腺肿再手术56例分析 ..... 王延明,陈伟丽,李超,等 350

- 宫颈病变环形电切除术后妊娠及妊娠结局观察 ..... 刘保兰 352

- \* 论著

|                                       |               |     |
|---------------------------------------|---------------|-----|
| 成功治愈移植肾后肺炎合并急性血管性排异反应一例               | 杨其顺,姜伟,杨广庭,等  | 353 |
| <b>医院管理</b>                           |               |     |
| 军队中小医院医疗质量和医疗安全管理工作的思考                | 罗志勇,范颂杰       | 355 |
| 军队医院全成本核算存在的问题与思考                     | 曾学云           | 356 |
| 实施绩效管理 推动军队医院快速可持续发展                  | 杨文彪,孟庆明,秦书生,等 | 358 |
| 军队医院加强机动卫勤分队建设的几点体会                   | 刘德月,张小东       | 360 |
| 我院利用装备场日提高野战医疗装备管理的几点做法               | 阳绪华,刘爱兵,刘东会,等 | 361 |
| 边疆医院感染监测制约因素与对策                       | 曹颖            | 362 |
| <b>维和医疗专栏</b>                         |               |     |
| 中国军人在维和境遇下消化性溃疡的临床研究                  | 王苏丽,周毅,王婧,等   | 364 |
| 维和医疗分队女队员常见不良情绪及调适                    | 郭君,刘向龙        | 366 |
| 维和医疗分队加强医疗质量控制的经验和体会                  | 史培良,王东旭,崔玉海   | 368 |
| 维和医疗分队医疗物资的管理                         | 岳宝玲,牛艳萍       | 370 |
| 维和二级医院护理工作存在的风险与防范                    | 马岩            | 371 |
| <b>卫生防疫</b>                           |               |     |
| 战时联勤分部实施一体化卫勤保障的思考                    | 杨会锁           | 373 |
| 发挥医院船系统中心式卫勤保障功能的几点体会                 | 潘培涛,陈汝雪       | 374 |
| 受阅徒步方队防疫药械使用情况分析                      | 邓兵,李森林,马婧     | 376 |
| 部队官兵在野战演习期间第三磨牙相关疾病发病率分析              | 马斌,江珉,肖茂明,等   | 377 |
| 体能训练对新兵血糖的影响                          | 李艳玲,徐福山,邹仁民,等 | 379 |
| 现代神经战伤的特点及救治                          | 魏国兴,牛军        | 380 |
| <b>综 述</b>                            |               |     |
| N-末端脑钠肽前体检测在心力衰竭中的应用进展                | 孙克            | 382 |
| 提高对直肠类癌的认识                            | 余九华,张达,王钢乐    | 384 |
| 磨牙半切术及其术后修复治疗的研究进展                    | 张冬梅,安斯耀       | 386 |
| <b>护理园地</b>                           |               |     |
| 总护士长在护理专项技术支持的中心地位与作用                 | 李焱            | 389 |
| 产生护患纠纷的原因分析与防范措施                      | 郭淑辉           | 391 |
| 解析 ICU 护士职业倦怠的原因和对策                   | 谢国莲           | 393 |
| 静脉输液过程中微粒产生的原因及预防措施                   | 赵青兰,齐树伦       | 395 |
| 血液科控制院内感染的护理管理规范探讨                    | 王利端,赵建红       | 397 |
| 主动脉夹层动脉瘤支架置入术围术期的护理                   | 郭莉,马秀丽,朱祎英    | 398 |
| 慢性肾衰竭 36 例皮肤瘙痒原因分析及护理对策               | 邱茗,江光明,李卫青,等  | 400 |
| CT 引导下 <sup>125</sup> I 粒子植入治疗肺癌的护理措施 | 孙燕,田洋         | 401 |
| 负压封闭引流的护理措施                           | 张海波,王来平       | 403 |
| 急救药品效期提示卡的设计与应用                       | 万小超,刘涓,崔霞     | 405 |
| <b>病例报告</b>                           |               |     |
| 以颈部酸痛为首发表现的 2 型糖尿病性冠心病误诊一例            | 陈建胜,汤运科,刘淑平   | 304 |
| 输液速度过快致输液反应一例                         | 周俊卿,张艳新       | 328 |
| 小儿严重肝挫裂伤抢救成功一例                        | 姜振国,郝玉芝,马秉刚   | 390 |
| 以上腹部剧烈疼痛为首发表现的心绞痛误诊一例                 | 张艳,王媚         | 406 |
| 骶前表皮样囊肿一例                             | 张达,萧荫祺,宋强     | 406 |
| 先天性胆囊缺如超声误诊为胆囊萎缩一例                    | 刘伟,贾国洪,李晓武,等  | 407 |
| 生殖细胞瘤致高钠血症一例                          | 王印国,万梅珍       | 407 |
| 以肾损害为首发表现的进行性肌营养不良一例                  | 吴春叶,李力,梅兴明    | 408 |
| <b>小经验</b>                            |               |     |
| 静脉留置针排气方法小发现                          | 邓金雁           | 354 |
| 抢救记录单的设计及应用                           | 刘新凤,王亚丽       | 378 |
| 留置胃管的简易改进及应用                          | 韩菊艳           | 408 |

## 本刊顾问

(按姓氏汉语拼音排序)

黄志强 卢世璧 牟善初  
盛志勇 王士雯 王正国

## 《华北国防医药》杂志 编辑委员会名单

主任委员:文 俭

副主任委员:

(按姓氏汉语拼音排序)

陈晓红 程齐波 郝庆壮  
侯艳宁 刘启宝 潘书文  
申诚民 沈春泉 周茂林

委员:

(按姓氏汉语拼音排序)

陈杭薇 陈 静 陈晓红  
陈欣怡 程齐波 崔进国  
丁华野 樊小玲 郭 斌  
郝庆壮 韩 英 何振山  
贺江勇 侯艳宁 侯云生  
胡安军 胡大荣 蒋超英  
蒋戈利 李景苏 李俊峡  
李世荣 李世拥 李小鹰  
李秀珍 李亚里 李月明  
李振彬 廖玉珍 刘端祺  
刘启宝 刘士敏 柳 勇  
卢英杰 吕民生 吕肖锋  
马继红 潘宁玲 潘书文  
齐荣义 邱建宏 申诚民  
沈春泉 宋德山 孙天胜  
王北宁 王常有 王超英  
王鲁宁 王有贵 王 絮  
魏海龙 文 倍 吴广礼  
许景峰 薛 毅 鄢 雷  
杨建新 杨连君 杨蓉娅  
于聪慧 于海军 张 梅  
张 倩 张微微 张秀英  
赵会懂 赵 丽 郑淑瑛  
周茂林 周小东 朱严冰

社 长:文 俭

主 编:陈晓红

执行编委:郑淑瑛 赵会懂

责任编辑:孔瑞娟 郑淑瑛

英文编辑:齐 明

四封设计:赵会懂

# MEDICAL JOURNAL OF NATIONAL DEFENDING FORCES IN NORTH CHINA

Established in September 1989 The 130<sup>th</sup> Edition Vol. 22 No. 4 Bimonthly August 28, 2010

## Medical Journal of National Defending Forces in North China

CSSN: ISSN 1009-0878  
CN 13-1313/R

Established in September 1989 the 130<sup>th</sup> Edition  
Vol. 22, No. 4 2010  
Bimonthly Published on August 28, 2010

### Responsible Institution

Medical Department of United Logistics Headquarters,  
Beijing Military Area Command  
32 Gao Jing Jia, Shijingshan District, Beijing (100042)

### Sponsoring

Board for Medical Science and Technology of Beijing Military  
Area Command  
32 Gao Jing Jia, Shijingshan District, Beijing (100042)

### Editing

Editorial Department of Medical Journal of National Defending  
Forces in North China  
398 Zhongshan Xiu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)  
Tel: (0311) 87978599 Fax: (0311) 83633090  
<http://mag.zgkw.cn/hbgfyy>  
E-mail: hbgfyy@126.com

**Editor-in-Chief** CHEN Xiao-hong

**Chief of Editorial Department** ZHAO Hui-dong

### Publishing

Publishing House Medical Journal of National  
Defending Forces in North China  
398 Zhongshan Xiu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)  
Tel: (0311) 87978599 Fax: (0311) 83633090  
<http://mag.zgkw.cn/hbgfyy>  
E-mail: hbgfyy@126.com

### Printing

Shijiazhuang Dong Fang Color Printing Plant  
460 Qingshanji Street, Shijiazhuang, Hebei, China (050020)

### Distributor

Distributing Bureau of Newspapers  
and Periodicals of Hebei Province  
5 Jianshi Nandajie Street, Shijiazhuang, Hebei, China (050011)  
Code No. 18-232

### Purchasing by Post

Publishing House Medical Journal of National Defending  
Forces in North China  
398 Zhongshan Xiu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)  
Tel: (0311) 87978599 Fax: (0311) 83633090  
E-mail: hbgfyy@126.com

**Price** 10.00 RMB/edition; 60.00 RMB/year

**Ad Licence** 1301024D00064

Copyright © 2010 by the Publishing House  
of Medical Journal of National Defending  
Forces in North China

The papers are published in CD edition and on  
<http://mag.zgkw.cn/hbgfyy> simultaneously  
and copy rights are tacitly approved if there is  
no special claim.

## CONTENTS IN BRIEF

|  |       |
|--|-------|
| Damage Effects of A $\beta_{25-35}$ on Primary Rat Cortical Neurons  | (301) |
| YU Yang, LI Meng, HOU Yan-ning, et al  |       |
| Rapid Monitoring of Estradiol in Rat Serum with HPLC-MS  | (305) |
| DUAN Kun, ZHANG Rui-lin, WANG Yan  |       |
| Review of Microwave Coagulation Therapy after Dye Staining<br>in Esophageal Precancerous Lesions   | (307) |
| ZHAO Fa-yun, WANG Lei, LI Jian-dong, et al   |       |
| Prognosis Values of Early Hyperthermia in Middle Cerebral<br>Artery Infarction   | (309) |
| XU Qian, HAO Guo-qing, LI Ying-jie, et al  |       |
| Clinical Study on 22 Cases of Multiple Intracranial Aneurysms<br>after Microsurgical Treatment   | (311) |
| WANG Hong-sheng, ZHAO Pei-lin, YANG Zhao-wei, et al  |       |
| A Comparison of Application between Reform Small Airway<br>and General Endotracheal Tube in Microlaryngoscopic<br>Surgery                      | (313) |
| TANG Xiao-ping, ZHOU Qing, CHEN Yi-fei, et al  |       |
| A Feasibility Study of Combinating Two Sets of Formulae<br>for Metabolic Acid-base Imbalance   | (315) |
| WEI Guo-qiang, CHEN Juan, LUO Xiao-chun, et al   |       |
| Glycyrrhizic Acid Optimized Extraction of Radix Et Rhizome<br>Glycyrrhizae Praeparata Cum Melle by Orthogonal<br>Design and Homogeneous Design | (319) |
| LI Xiang, WANG Feng-chun, WANG Min   |       |
| Determination of Contents of Matrine and Osthole<br>in Chushizihuan Powder by HPLC   | (321) |
| YANG Juan, HUANG Jing-qun  |       |
| Application Analysis of Narcosis with the Complex<br>of Remifentanil and Propofol in Surgical Excision of Tonsil<br>in Children                | (324) |
| PAN Shu-quan, QIAN Qiu-yu, WANG Min, et al   |       |
| The Protective Role of Valsartan in Heart Functions<br>in Patients Undergoing Hemodialysis   | (326) |
| WANG Ming-hui, HUANG Xiong, LI Chun-yu, et al  |       |
| Curative Effect of Analgesia in 11 Children<br>with Cancer Pain  | (329) |
| LI Xiao-mei, LIU Duan-qi   |       |
| Application of Multiple Hand Wound Repair  | (342) |
| WANG Ping, LING Si-ping, DI Ou   |       |
| Analysis of 56 Cases of Reoperation of Relapsing Nodular<br>Goiter   | (350) |
| WANG Yan-ming, CHEN Wei-li, LI Chao, et al   |       |
| A Clinical Study of Peptic Ulcer in PLA Peace-keeping<br>Force   | (364) |
| WANG Su-li, ZHOU Yi, WANG Jing, et al  |       |
| Features of Wounds of Modern Warfare of Nerves   | (380) |
| WEI Guo-xing, NIU Jun  |       |