

# 东南国防医药

DONGNAN GUOFANG YIYAO

双月刊 1986 年 3 月创刊 总第 206 期 第 16 卷 第 1 期 2014 年 1 月 20 日出版

## 主 管

南京军区联勤部卫生部  
地址:210016,南京市明故宫路 6 号

## 主 办

南京军区医学科学技术委员会  
地址:210016,南京市明故宫路 6 号

## 主 编

方胜昔

## 副主编

苏 皖 范颂杰

## 编辑部主任

王大勇

## 责任编辑

史新中

## 编辑出版

《东南国防医药》编辑部  
地址:210016,南京市明故宫路 6 号  
电话:(025)80868555(地)  
(0501)868555(军)  
<http://dngfyy.paperopen.com>  
E-mail:dngfyy@163.com

## 印 刷

南京明故宫印刷厂  
地址:210016,南京市中山东路 311 号

## 发 行

江苏省邮政公司  
邮发代号 28-442

## 定 价

每期 12.00 元 全年 72.00 元

## 标准刊号

ISSN 1672-271X  
CN 32-1713/R

## 广告经营许可证号

3201004991088

## 版权归属

《东南国防医药》编辑部

## 目 次

### 卫生论坛

聚焦强军目标 紧贴使命任务 深化推进全维健康工程不断向前发展 ..... 方胜昔( I )

### 论 著

- 基于身体质量指数优化管电流降低 256 层螺旋 CT 的冠状动脉成像 ..... 张立波, 夏欣一, 马贵明, 等(6)
- 辐射剂量的研究 \* ..... 雷 勇, 陈自谦, 付丽媛, 等(1)
- 以转录介导扩增技术大规模筛查无偿献血者的应用研究 \* ..... 郑小花, 黄惠娟(10)
- 左归丸联合橄榄油对大鼠去势后骨组织和骨密度的影响 \* ..... 高 珊, 周 宁, 陈春龙, 等(14)
- 不同 Narcotrend 分级指导下全身麻醉对老年腹部手术患者术后认知功能的影响 \* ..... 王 涣, 宋景春, 徐劲松, 等(23)
- 纳米碳吸附 5-氟尿嘧啶在大肠癌淋巴化疗中的临床研究 \* ..... 王 涣, 宋景春, 徐劲松, 等(23)
- 超声联合微泡促进骨髓间充质干细胞迁移的实验研究 \* ..... 孙军战, 王光辉, 郑国海, 等(34)
- 驻赣某部部分官兵原发性高血压的流行病学研究 \* ..... 任慧朋, 周宏宇, 张 鑫(25)
- 对临床检验危机值自动报警系统的研究与应用 \* ..... 王 静, 彭永平, 宫剑滨, 等(28)
- 前列地尔对冠心病合并糖尿病患者介入治疗后造影剂肾病的影响 ..... 王 静, 彭永平, 宫剑滨, 等(28)
- 颅外段椎动脉峰值血流参数离散度对颈椎病的超声诊断价值 ..... 曲国田, 兰 英, 陈晓慧, 等(31)
- 野战条件下锁骨骨折新式手术方式的研究 ..... 陈晔, 陈芳芳, 王 坚(37)
- 1 型糖尿病患者伴发贫血的特征及危险因素分析 ..... 王爱民, 徐向进, 熊晓琴, 等(40)
- 2 型糖尿病患者长期家庭血糖监测的随访分析 ..... 张忠夫, 蒋 燕, 鲁 任, 等(43)
- 电子直乙肠镜检查在师职干部体检中的应用价值 ..... 张忠夫, 蒋 燕, 鲁 任, 等(43)

中型综合性医院婴幼儿心脏手术的持续质量改进	游昕,潘雪飞(45)
四肢关节专用 MRI 诊断疲劳性骨折的价值	何东,陈兴灿,钟琦,等(48)
IL-6、IL-8 及 MMP-9 在胎膜早破者血清、羊水中的含量及意义	付广红,张桂芳,喻惠萍(52)
飞行员代谢综合征患病率调查及危险因素分析	李晓萍,陈建波,邓晗(55)
某部军事活动期间膳食营养调查	周东明,徐将兴,梁洪军,等(58)
医保定额结算方式对平均住院日的影响	陈琳,林梅,茅建华,等(60)

## 综述·讲座

支气管肺上皮不典型增生及原位癌的病理学研究进展	余英豪(63)
核转录因子 Snail 与骨肉瘤关系的研究进展*	流小舟,黎承军,周光新,等(67)
会阴无保护分娩的应用现状及分析	吴祥美,徐晶晶,童俊华,等(70)
miRNA 与肺癌关系的研究进展	许德兵,吴凌云,宋勇(73)
溃疡性结肠炎的中西医治疗近况	王叙国,王淑琴,向萍,等(76)
注水结肠镜检查的应用评价	闵培,苏军凯,张鸣青(78)

## 临床经验

黄韧带外椎板扩大开窗治疗腰椎管狭窄症近期疗效观察*	苏士乐,刘浩,章宏志,等(81)
睾丸混合性生殖细胞瘤 1 例并文献分析	余明主,曾小明,郑慧杰,等(83)
2012 年某院健康体检人员甲状腺结节检出情况分析	缪汉韬,陈敬芳,尹宁,等(86)

## 护理园地

护理管理者参与医院基础建设的探索与实践	范杰梅,刘云,田付丽,等(89)
流程管理在肾科 ICU 行床旁连续性血液净化患者中的应用	陈吕静,许丽,许晓惠(91)
援赞医院手术室护理风险分析及对策思考	晏兰,邱立,钱洪军,等(92)

## 医院管理

对医院“文化软实力”建设的探讨	徐健娥(94)
单病种付费患者满意度调查的尝试与探讨	翁海晨,应可满,罗琪(96)
军队师职干部住院“一卡通”试点做法与思考	李琳,钱华,朱小蔚(99)
对医院图书馆过刊管理的探讨	陈雪红,丁燕愈(101)

## 部队卫生

夏季 5 km 武装越野训练预防中暑的几个关键环节*	于晓华,郭建斌,卜爱文(102)
2001—2012 年某军区有偿服务单位卫生监督监测结果分析	魏德江,梁洪军,唐雨德,等(105)
空运后送对空运医疗队的要求及训练内容探讨*	周斌,戚洪亮,金志伟(107)
建立军队老干部居住区心脑血管疾病综合干预模式的探讨*	郑大东,王颖,游云鹏,等(109)
老干部离世对健在老干部的心理影响及对策	肖可为,潘典军,陈蕾(111)

## 读者·作者·编者

本刊启用文稿采编系统	(27)
《东南国防医药》稿约	(IV)

“\*”为基金项目论文

[期刊基本参数] CN 32-1713/R \* 1986 \* b \* A4 \* 112 \* zh \* P \* ¥12.00 \* 3000 \* 41 \* 2014-01

# MILITARY MEDICAL JOURNAL OF SOUTHEAST CHINA

Bimonthly

Established in March 1986

Volume 16, Number 1 Jan 20, 2014

## Responsible Institution

Division of Health, Department of Joint Logistics, Nanjing Military Command, PLA  
Address: 6, Minggugonglu, Nanjing 210016, China

## Sponsor

Committee of Medical Science and Technology, Nanjing Military Command, PLA  
Address: 6, Minggugonglu, Nanjing 210016, China

## Editor-in-Chief

FANG Sheng-xi

## Vice Editor-in-Chief

SU Wan FAN Song-jie

## Director of Editorial Board

WANG Da-yong

## Executive Editor

SHI Xin-zhong

## Edited & Published by

Editorial Board of Military Medical Journal of Southeast China  
Address: 6, Minggugonglu, Nanjing 210016, China  
Tel: (025) 80868555 (0501) 868555 (Army)  
<http://dngfyy.paperopen.com>  
E-mail: dngfyy@163.com

## Printed by

Nanjing Minggugong Printing Factory  
Address: 311, Zhongshan East Road, Nanjing 210016, China

## Distributed by

Post Corporation of Jiangsu Province  
Distribution Code 28-442

## Price

RMB ¥12.00 per issue  
RMB ¥72.00 per year

## CSSN

ISSN 1672-271X  
CN 32-4713/R

## Copyright

Editorial Board of Military Medical Journal of Southeast China  
万方数据

## CONTENTS IN BRIEF

- The study of optimization of tube current based on BMI to reduce 256-slice CT coronary angiography radiation dose** ..... LEI Yong, CHEN Zi-qian, FU Li-yuan, et al (1)
- Application of transcription mediated amplification (TMA) technique in large scale voluntary blood donor screening** ..... ZHANG Li-bo, XIA Xin-yi, MA Gui-ming, et al (6)
- Effect of Zuogui pill combined with olive oil on ovariectomized rats on bone tissue and bone mineral density** ..... ZHENG Xiao-hua, HUANG Hui-juan (10)
- influence of dose depth of anesthesia assessed by the Narcotrend index on postoperative cognitive dysfunction in elderly patients after abdominal surgery** ..... GAO Shan, ZHOU Ning, CHEN Chun-long, et al (14)
- The clinical application of nano-carbon loaded 5 Fluorouracil in the colorectal cancer of lymphatic chemotherapy** ..... JIAO Shu-hua, LIU Peng-liang, SHI Ji-wei, et al (18)
- Effect of ultrasound mediated microbubbles on migration of bone marrow mesenchymal stem cells** ..... FAN Guo-feng, SHA Du-juan, XU Peng, et al (20)
- Military Hypertension Epidemiology in Jiangxi province** ..... WANG Zhen, SONG Jing-ehun, XU Jin-song, et al (23)
- Research and application of automatic alarm system crisis values clinical laboratory** ..... REN Hui-peng, ZHOU Hong-Yu, ZHANG Xin (25)
- Effect of alprostadiol on contrast-induced nephropathy in coronary heart disease patients with type 2 diabetes undergoing percutaneous coronary intervention** ..... WANG Jing, PENG Yong-ping, GONG Jian-bin, et al (28)
- Diagnostic value of dispersion of peak systolic velocity of extracranial vertebral artery for cervical spondylosis by ultrasonography** ..... QU Guo-tian, LAN Ying, CHEN Xiao-hui, et al (31)
- Study on new treatment of clavicle fracture with hollow screw in field battle** ..... SUN Jun-zhan, WANG Guang-hui, ZHENG Guo-hai, et al (34)

- Characteristics and associated factors in type 1 diabetic patients with anemia** ..... CHEN Ye, CHEN Fang-fang, WANG Jian(37)
- Following-up and nursing patients with type 2 diabetes mellitus by a long-term blood glucose monitoring at home** ..... WANG Ai-min, XU Xiang-jin, XIONG Xiao-qin, et al(40)
- The value of physical examination using the electronic rectosigmoidoscope for the division-rank cadres** ..... ZHANG Zhong-fu, JIANG Yan, LU Ren, et al(43)
- Continuous quality improvement for the cardiac surgery of infants in medium-sized hospital** ..... YOU Xin, PAN Xue-fei(45)
- Diagnostic value of the dedicated extremity MRI in fatigue fracture** ..... HE Dong, CHEN Xing-can, ZHONG Qi, et al(48)
- The levels and significance of IL-6, IL-8 and MMP-9 in serum and amniotic fluid of premature rupture of membranes** ..... FU Guang-hong, ZHANG Gui-fang, YU Hui-ping(52)
- A survey of prevalence of metabolic syndrome and its risk factors in pilots** ..... LI Xiao-ping, CHEN Jian-bo, DENG Han(55)
- A dietary survey of an army during military mission** ..... ZHOU Dong-ming, XU Jiang-xing, LIANG Hong-jun, et al(58)
- The method of payment is the impact on the average such confinement health care quota** ..... CHEN Lin, LIN Mei, MAO Jian-hua, et al(60)