

ISSN 1672-271X  
CN 32-1713/R



中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)  
万方数据-数字化期刊群收录期刊  
中国学术期刊综合评价数据库收录期刊  
中文科技期刊数据库收录期刊  
全军医学期刊质量评比优秀期刊奖

# 东南国防医药

## DONGNAN GUOFANG YIYAO

MILITARY MEDICAL  
JOURNAL OF  
SOUTHEAST CHINA

Volume 21 Number 3 May 2019

3  
2019

第21卷 第3期 5月

ISSN 1672-271X



南京军区联勤部卫生部 主管  
南京军区医学科学技术委员会 主办



万方数据

# 东南国防医药

DONGNAN GUOFANG YIYAO

双月刊 1986年3月创刊 总第238期 第21卷 第3期 2019年5月20日出版

主管：南京军区联勤部卫生部  
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  
210016,南京市明故宫路6号

名誉主任委员：黎介寿 刘志红 王广基

主任委员：苏皖（主编）

副主任委员：鲜荣华 季一鑫 齐晓林  
徐晓莉

副主编：卢光明 谭建明 秦叔逵  
赵建宁 任建安 刘新峰  
周国华 江艺 兰小鹏  
宋勇 王汉东 朱维铭  
俞雨生 李维勤 汪芳裕

常务副主编：  
编辑部主任：鲁立

编辑出版：《东南国防医药》编辑部  
210002,南京市中山东路305号  
A9信箱  
电话：(025)80860347  
<http://dngfyy.paperopen.com>  
E-mail: dngfyy@163.com

印刷：江苏省地质测绘院  
211102,南京市松岗街20号

发行：江苏省邮政公司  
邮发代号：28-442

定价：每期15元,全年90元

标准刊号：ISSN 1672-271X  
CN 32-1713/R

广告经营许可证号：3201004991088

执行编辑：叶华珍 刘玉巧

英文编辑：吕锺烽 朱一超

版权归《东南国防医药》编辑部所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章不代表  
《东南国防医药》编委会的观点

## 目次

### 论著

#### ·基础研究·

快速肠管重建在大鼠肠管断裂伴失血性休克中的  
应用研究\*

…… 吴伟航,林志雄,林楠,杨为锦,蔡志聪,  
林丽,方永超,林晨,王瑜(225)

染料木素抑制趋化因子受体4表达对膀胱癌

T24细胞迁移和侵袭的影响机制… 石昌龙,宋永胜(229)

#### ·临床研究·

术后IB期浸润性肺腺癌不同病理亚型的预后分析\*

…… 汪升蛟,宋正波,吕锺烽(234)

声脉冲辐射力弹性成像对超声BI-RADS 4A类

微小肿块的再评估\*

…… 李卫民,黄艳丽,范晓芳,贾磊,陆庭勋,  
康莉,周跃(240)

不同气腹压力腹腔镜胆总管探查术对老年患者呼吸  
循环功能及围术期影响的临床随机对照研究

…… 周建平,谢鹏,王立,贺小武,季世伟(245)

彩超引导下微波消融术治疗甲状腺肿瘤的疗效

及对患者生活质量的影响

…… 黄艳丽,张翠琴,杨琳,吕校平(249)

不同标本类型C反应蛋白检测结果的一致性分析

… 王鹏,江海洋,赵超,徐广峰,陈诚,谢晖(254)

自发性冠状动脉壁内血肿致急性心肌梗死诊疗分析

…… 王砚青,叶飞,赵艳芳,尤威,吴志明,  
陈群,徐彧(258)

#### ·药学研究·

酸变性法构建转铁蛋白-姜黄素纳米粒子及其肿瘤靶向性\*

…… 朱庆,曹燕丽,徐云燕,龚光明,王曙东(262)

壳寡糖修饰的盐酸川芎嗪 mPEG-PLGA 微球的制备及体外释放特性 ..... 吴铄珩,刘文雅,王曙东(267)

不同粒径地塞米松纳米混悬剂的体外透皮行为比较研究  
..... 段 靖,周燕萍,杨 辉,鲁 毅,王亚威,姜 漫,许桂丽(273)

综 述

抗苗勒管激素在卵巢恶性肿瘤诊治中的应用\* ..... 倪晶晶,周晓美,苏亦平(277)

循环肿瘤细胞在胃癌中的研究进展\* ..... 崔笑雯,汤翠菊(282)

围手术期急性肾损伤的研究进展\* ..... 李鹏飞,聂时南(287)

晚期糖基化终末产物受体与肺部疾病研究进展\* ..... 魏 佳,韩 娟,颜 浩(291)

活性氧与肿瘤关系的研究进展 ..... 李 瑾,刘 炯(297)

临床经验

液体复苏联合内镜止血抢救食管胃底静脉曲张破裂出血性休克的临床疗效  
..... 尹述旺,申前进,江一帆,周茹霜,陆 洋,丁 华(302)

超声引导下腰方肌阻滞用于全髋关节置换术后镇痛的效果评价 ..... 廖 希,许福生,詹普怡(305)

护理园地

保守性氧疗在慢性阻塞性肺疾病急性加重期的应用与护理\*  
..... 刘亚萍,姚叶锦,江方正,赵蓓蕾,徐小勇,嵇 武,叶向红(308)

负压辅助关腹技术在严重腹腔感染行腹腔开放患者中的应用与护理\* ..... 马云丽,罗 娟,叶向红(311)

利用动态血压监测探讨住院环境对原发性高血压患者血压值的影响  
..... 张友琴,谷成晓,许秀娟,黄 莹(314)

研究护士在慢性肾病受试者门诊随访管理中的作用 ..... 阙婷婷,蒋 琦,刘聪颖,孙慧敏(317)

医院管理

静脉用药集中调配中心不合理医嘱的帕累托图分析及干预对策  
..... 宋熙薇,陈 静,路霞林,曹 参,王 楠(320)

品管圈活动在降低针剂排药差错中的应用  
..... 陈 燕,宋作林,刘巧珍,陈春莲,卢 影,严 静,刘 惠(323)

大数据背景下军队医院财务管理系统的研究与思考 ..... 朱晓梅,谈永奇,马晓明,于兆乾(326)

部队卫生

关于医院船伤员流可视化呈现系统设计构想\* ..... 常 旺,丁天元,刘晓荣(328)

野战医疗队信息化平台应用与思考 ..... 田兴梦,黄奕江,项 伟,齐晓林(331)

援外军医专家组外事工作面临的问题及对策 ..... 李 麒,何 鹏,潘俊峰(334)

“\*”为基金项目论文

## Responsible Institution:

Division of Health, Department of Joint  
Logistics, Nanjing Military Region,  
6 Minggugong Road, Nanjing 210016, China

## Sponsor:

Committee of Medical Science and Technology,  
Nanjing Military Region, 6 Minggugong Road,  
Nanjing 210016, China

## Honorary Chairman:

LI Jie-shou, LIU Zhi-hong, WANG Guang-ji

## Chairman:

SU Wan (Editor-in-Chief)

## Vice Chairmen:

XIAN Rong-hua, JI Yi-xin, QI Xiao-lin, XU Xiao-li

## Deputy Editor-in-Chief:

LU Guang-ming, ZHAO Jian-ning, REN Jian-an,  
ZHAO Jian-ning, REN Jian-an, LIU Xin-feng,  
ZHOU Guo-hua, JIANG Yi, LAN Xiao-peng,  
SONG Yong, WNG Han-dong, ZHU Wei-ming,  
YU Yu-sheng, LI Wei-qin, WANG Fang-yu

## Deputy Editor-in-Chief &

## Managing Director: LU Li

## Edited & Published by:

Editorial Board of Military Medical Journal  
of Southeast China, A9 Postal Mail Box, 305  
Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China  
Tel: (025)80860347  
<http://dngfyy.paperopen.com>  
E-mail: dngfyy@163.com

## Printed by:

Jiangsu Geologic Surveying and Mapping Institute

## Distributed by:

Post Corporation of Jiangsu Province  
Distribution Code 28-442

## Subscription Rates:

RMB ¥90 for 15 issues

CSSN: ISSN 1672-271X  
CN 32-1713/R

Ad License No.: 3201004991088

## Executive Editor:

YE Hua-zhen, LIU Yu-qiao

## Editor of English:

LÜ Tang-feng, ZHU Yi-chao

## Copyright reserved by the Editorial Board of Military Medical Journal of Southeast China

None of the academic views in the articles  
published in this journal represents that of the Edi-  
torial Board of Military Medical Journal of Southeast  
China unless specifically stated.

## CONTENTS IN BRIEF

### Original Articles

#### Basic Research

##### Application study of temporary quick intestinal remodeling in rat intestinal rupture with hemorrhagic shock

..... WU Wei-hang, LIN Zhi-xiong, LIN Nan, YANG Wei-jin,  
CAI Zhi-cong, LIN Li, FANG Yong-chao, LIN Chen, WANG Yu(225)

##### Effects of genistein on the migration and invasion of bladder cancer T24 cells by inhibiting CXCR-4 expression

..... SHI Chang-long, SONG Yong-sheng(229)

#### Clinical Research

##### Prognosis analysis of different pathological subtypes with postoperative stage IB of invasive lung adenocarcinoma

..... WANG Sheng-jiao, SONG Zheng-bo, LÜ Tang-feng(234)

##### Reevaluation of acoustic impulse radiation force elastography in BI-RADS-US 4A small breast masses

..... LI Wei-min, HUANG Yan-li, FAN Xiao-fang, JIA Lei,  
LU Ting-xun, KANG Li, ZHOU Yue(240)

##### A clinical randomized controlled trial:the effects of different pneumoperitoneum pressures on operation and cardiorespiratory function of elderly patients with laparoscopic common bile duct exploration

..... ZHOU Jian-ping, XIE Peng, WANG Li, HE Xiao-wu, JI Shi-wei(245)

##### Therapeutic effect of microwave ablation guided by color Doppler ultrasound on thyroid tumors and its effect on patients'quality of life

..... HUANG Yan-li, ZHANG Cui-qin, YANG Lin, LÜ Xiao-ping(249)

##### Consistency analysis of CRP results in different types of samples

..... WANG Peng, JIANG Hai-yang, ZHAO Chao, XU Guang-feng,  
CHEN Cheng, XIE Hui(254)

##### Diagnosis and treatment of acute myocardial infarction caused by spontaneous coronary intramural hematoma

..... WANG Yan-qing, YE Fei, ZHAO Yan-fang, YOU Wei,  
WU Zhi-ming, CHEN Qun, XU Yu(258)

## Pharmacology Research

### Construction of transferrin curcumin nanoparticles by acid denaturation and its tumor targeting

..... ZHU Qing, CAO Yan-li, XU Yun-yan, GONG Guang-ming, WANG Shu-dong(262)

### Preparation and *in vitro* release characteristics of tetramethylpyrazine hydrochloride-loaded mPEG-PLGA microspheres modified with chitosan oligosaccharide

..... WU Shuo-jun, LIU Wen-ya, WANG Shu-dong(267)

### Comparative study on *in vitro* transdermal behavior of dexamethasone nanosuspensions with different particle sizes

..... DUAN Jing, ZHOU Yan-ping, YANG Hui, LU Yi, WANG Ya-wei, JIANG Man, XU Gui-li(273)

## Review Articles

### Application of anti-mullerian hormone in diagnosis and treatment of ovarian malignant tumor

..... NI Jing-jing, ZHOU Xiao-mei, SU Yi-ping(277)

### Research progress of circulating tumor cells in gastric cancer

..... CUI Xiao-wen, TANG Cui-ju(282)

### Research progress of perioperative acute kidney injury

..... LI Peng-fei, NIE Shi-nan(287)

### Progress of receptor for advanced glycation end products and pulmonary disease

..... WEI Jia, HAN Juan, YAN Hao(291)

### Progress study of reactive oxygen species and tumor

..... LI Jin, LIU Jiong(297)