

ISSN 1009-0754
CN 31-1823/R



海军医学杂志

HAIJUN YIXUE ZAZHI

JOURNAL OF
NAVY MEDICINE

- 中国科技核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 全军医学期刊优秀编辑质量奖
- 上海市高校特色科技期刊奖
- 上海市高校最佳进步科技期刊奖

1
2022

2022年1月 第43卷 第1期
Volume 43 Number 1
January 2022



ISSN 1009-0754



9 771009 075221

万方数据

海军后勤部卫生局 主管
海军特色医学中心 主办

主 管

海军军医大学

主 办

海军特色医学中心

编 辑

《海军医学杂志》编辑部

主 编 管柏林

编辑部主任 甘辉亮

本期执行编委 卞 俊

本期责任编辑 蔡 靛

英文编辑 龚国川

通信地址

200433

上海市杨浦区翔殷路880号

《海军医学杂志》编辑部

电 话 021-81883316(地)

0531-883316(军)

网 址

<http://hjyx.cbpt.cnki.net>

电子信箱

hjyx@chinajournal.net.cn

中国标准连续出版物号

ISSN 1009-0754

CN 31-1823/R

发 行

上海市报刊发行局

订 购

全国各地邮局

邮发代号 4-858

定 价

每期30.00元,全年180.00元

印 刷

上海欧阳印刷厂有限公司

2022年版权归海军特色医学中心

所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章

不代表本刊编委会的观点

如有印装质量问题,请向编辑部调换

目 次

卷首语

无愧使命勇担当,坚守初心启新程鞠金涛

战伤救治

虚拟现实技术在舰船大面积烧伤伤员早期救治训练中的
应用研究1

代站站,彭宇,房贺,郭玉坤,孙瑜,马兵,夏照帆

2种常用战术战伤救治止血带对人体四肢止血效果的
比较及分析5

吕文亮,孔娜,程子芳,田红,王林,郑平,刘欣然,邢霞,陈洁,刘杰,刘聚伟

创伤超声重点评估仿真模型在舰艇编队救护所队员培训中的
应用研究8

张敏,任佳伦,曹园,施庆花,金修才

野战医疗队跨区基地化训练中的人员管理方法初探12

江庆,胡孝刚,王诗波,王东

军事医学教育

海军全科规范化培训医师科研能力调查分析15

朱成杰,佟智颖,赵家义,商艳,韩一平

海军基层军医全科住院医师规范化培训探讨20

曹熙,张巧,颜霏,徐涛,周翊

提升心理健康教育效果的教学课程探索与实践22

周娜,崔轶,李玲,马海鹰

论著

运用ABC分类法分析驻黎巴嫩中国维和医院第14~18批
医疗队药品应用情况25

严清明,何国平,李新顺

驻岛官兵心理韧性现状及其影响因素研究29

金琪慧,刘天汶,赵文峰,邓大林,陈琪

长航保存去白细胞悬浮红细胞不同储存期的溶血性分析33

史大川,初慧,孙伟杰,李燕,姚雪,刘伟,郝珍珍,孙青菊,郑长青

海军某基层医院涉核科研能力现状及改进对策36

李春峰,杨琛,王利,马得勋,姬悠然

“和谐使命-2018”医疗任务中病理诊断工作面临的问题及思考 ...39

李维卿,李一明,向导,毛志国,张正委,李晓光,夏春燕,马小梅,陈军,

朱维建,祝峙

子宫颈高级别鳞状上皮内病变行环形电刀切除术后对妊娠
结局的影响42

肖金银,杨玲,钱芳

Rockall危险性积分评估的分级干预在肝硬化上消化道出血
患者中的作用46

瞿芳,花雪梅,侯永佳,秦馨,徐小峰,樊倩

梅克尔憩室术前诊断方法比较分析51

吴月明,蔡斌,董爱生,程超,丁乾坤,蒋瑾瑾,周霖

细菌性角膜溃疡病原学特征及 0.01% 次氯酸水溶液联合 左氧氟沙星的疗效观察	55
符乃方, 庄耿刚, 陈诗海	
耐碳青霉烯类肠杆菌科细菌的临床分布及耐药性分析	60
黄晓春, 马炜, 刘云, 万玉香, 李亚周, 张艳君, 邓嫦姿, 秦琴	
血清 TK1 和 sCD30 水平与 T 细胞淋巴瘤患者临床特征的相关性	65
王欣, 梁艳丽, 李艳秋	
黄花蒿醇解液对乳腺癌耐药胞株 MCF-7/A 侵袭和迁移作用的影响	70
寇晓梅, 柯永莉, 李燕	
不同剂量右美托咪定对儿童口腔日间手术全麻苏醒期躁动的影响	74
郑永超, 李媛媛	
肌肉骨骼超声对软组织损伤诊断价值的 Meta 分析	78
耿维, 陈瑛, 刘远, 许菡菡	
米那普仑对比帕罗西汀治疗抑郁症有效性与不良反应的 Meta 分析	84
肖博雅, 肖燕, 苏彤, 刘诏薄, 徐静舟, 邵小琴, 张立钦, 唐云翔, 王必成	
短篇论著	
舰艇远航期间配置口腔 X 光机的必要性分析	89
曾祥云	
肌内效贴在军事拉练中对减轻足踝应激水肿与炎症的临床研究	91
周继深, 刘浩, 宋佳亮, 赖锦涛, 顾伟, 方凡夫	
军队疗养机构在非战争军事行动心理卫生保障中的职能定位	94
胡乃鉴, 田建全	
某军队医院一院多区管理运行实践分析	96
王海林, 尧晓昀, 周全	
海军舰艇部队应对突发公共卫生事件存在的问题与对策	100
黎成, 余璇, 邓晓宇, 欧崇阳	
低剂量螺旋 CT 评估冠脉钙化积分与冠心病危险因素的相关性	102
刘洋, 胡晓恒, 王小娜, 王佩, 张东军, 黄东维, 孙西霆, 沈振海	
动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者介入治疗后 miR-27a 表达水平及意义	105
陈飞虎, 陈建龙, 林海峰	
“3-PR”参与式健康教育对慢性乙肝患者疾病认知及健康行为的影响	109
宋如梅, 魏芹, 李晶, 薛群	
基于纽曼理论的护理模式对腹腔镜胰十二指肠切除术壶腹周围癌患者预后的影响	112
闫淑梦, 杨丽娜	
“G+OEC”护理模式对开胸手术患者生理、心理应激及深静脉血栓发生的影响	115
王薇, 夏倩倩, 徐海燕	
巨大恶性颈动脉体瘤患者行开放手术的围术期观察与护理	118
陆巧丽, 李海燕	
基于云影像的 CTTM 联合 Sandwich 教学法在本科生影像阅片课中的应用	120
张倩雯, 刘璐, 王轶, 王铁功, 宋涛, 弓静, 郝强, 邵成伟	
综述与讲座	
水母蜇伤的皮肤毒性与免疫反应研究进展	124
蒯文豪, 王玉连, 吴建华, 肖良, 杨积顺	
读者·作者·编者	
志谢	2
《海军医学杂志》约稿征订启事	4
关于投稿的统计学要求	14
《海军医学杂志》投稿须知	封三

JOURNAL OF NAVY MEDICINE

Monthly Established in September 1980 Vol.43 , No. 1, January 28 , 2022 (Ser. No. 184)

Responsible Institution

Naval Medical University

Sponsors

Naval Medical Center

Editing

Editorial Department of Journal of
Navy Medicine

Editor-in-Chief

Guan Bolin

Managing Director

Gan Huiliang

Publishing

Editorial Department of Journal of
Navy Medicine
880 Xiangyin Road, Shanghai
200433, China
Tel: 0086-21-81883316

Web Address

<http://hjyx.cbpt.cnki.net>

Email

hjyx@chinajournal.net.cn

CSSN

ISSN 1009-0754
CN 31-1823/R

Distributor

Shanghai Post Offices

Domestic Subscription

Local Post Offices
Code No. 4-858

Printing

Shanghai Ouyang Printing Co., Ltd.

Copyright © 2022 by Naval Medical
Center

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official pol-
icy of the Editorial Board, unless this is
clearly specified

MAIN CONTENTS

Combat Casualty Care

**Application of virtual reality technology in early first-aid training of
extensive burns onboard the warship**.....1

Dai Zhanzhan, Peng Yu, Fang He, Guo Yukun, Sun Yu, Ma Bing, Xia Zhaoan

**Comparison and analysis of the hemostatic effects on human limbs of
the 2 common tactical tourniquets used in tactical combat casualty care**5

Lyu Wenliang, Kong Na, Cheng Zifang, Tian Hong, Wang Lin,

Zheng Ping, Liu Xinran, Xing Xia, Chen Jie, Liu Jie, Liu Jurwei

Zhang Min, Ren Jialun, Cao Yuan, Shi Qinghua, Jin Xiucui

**Preliminary study on the management methods of field medical team
personnel**12

Jiang Qing, Hu Xiaogang, Wang Shibo, Wang Dong

Military Medical Education

**Investigation and analysis on the scientific research capacity of naval
general practitioners**15

Zhu Chengjie, Tong Zhiying, Zhao Jiayi, Shang Yan, Han Yiping

Original Article

**Analysis of the consumption of 14-18 batches of medical materials supplied
to the Chinese peacekeeping hospital in Lebanon using ABC analysis**25

Yan Qingming, He Guoping, Li Xinshun

**Analysis on the present status of psychological resilience and influencing
factors among the commissioned and enlisted stationed on the island**29

Jin Qihui, Liu Tianwen, Zhao Wenfeng, Deng Dalin, Chen Qi

**Hemolytic analysis of suspended leukocyte-free red blood cells for
different storage periods during prolonged voyage**33

Shi Dachuan, Chu Hui, Sun Weijie, Li Yan, Yao Xue, Liu Wei,

Hao Zhenzhen, Sun Qingju, Zheng Changqing

**Current status of the scientific research capacity of a certain
basic nuclear-related hospital and recommended countermeasures**36

Li Chunfeng, Yang Chen, Wang Li, Ma Dexun, Ji Youran

**Problems encountered in pathological diagnosis during
“Mission Harmony-2018” and thinking over the mission**39

Li Weiqing, Li Yiming, Xiang Dao, Mao Zhiguo, Zhang Zhengwei,

Li Xiaoguang, Xia Chunyan, Ma Xiaomei, Chen Jun, Zhu Weijian, Zhu Zhi

**Effect of loop electrosurgical excision procedure on the outcome of
subsequent pregnancy after surgery**42

Xiao Jinyin, Yang Ling, Qian Fang

**Analysis of the effect of graded intervention of Rockall risk score
assessment in the patients with upper gastrointestinal bleeding
due to liver cirrhosis**46

Qu Fang, Hua Xuemei, Hou Yongjia, Qin Xin, Xu Xiaofeng, Fan Qian

Comparative analysis of the preoperative diagnosis of Meckel diverticulum ...51

Wu Yueming, Cai Bin, Dong Aisheng, Cheng Chao, Ding Qiankun,

Jiang Jinjin, Zhou Lin

**Etiological characteristics of bacterial corneal ulcer and analysis of
the therapeutic effects of 0.01% hypochlorous acid aqueous
solution combined with levofloxacin**55

Fu Naifang, Zhuang, Genggang, Chen Shihai

Clinical distribution and drug resistance of carbapenem-resistant Enterobacteriaceae	60
Huang Xiaochun, Ma Wei, Liu Yun, Wan Yuxiang, Li Yazhou, Zhang Yanjun, Deng Changzi, Qin Qin	
Correlation between serum TK1 and sCD30 levels and clinical characteristics of the patients with T cell non-Hodgkin lymphoma	65
Wang Xin, Liang Yanli, Li Yanqiu	
Effect of artemisia annua hydrolysate on the invasion and migration of breast cancer cell line MCF-7/A	70
Kou Xiaomei, Ke Yongli, Li Yan	
Effects of different doses of dexmedetomidine on emergence agitation after general anesthesia in pediatric dental treatment in the day surgical room	74
Zheng Yongchao, Li Yuanyuan	
Value of musculoskeletal ultrasonography in the diagnosis of soft tissue injury: a Meta-analysis	78
Geng Wei, Chen Ying, Liu Yuan, Xu Hanhan	
The efficacy and adverse reactions of milnacipran versus paroxetine in treatment of depression: a Meta-analysis	84
Xiao Boya, Xiao Yan, Su Tong, Liu Zhaobo, Xu Jingzhou, Shao Xiaoqin, Zhang Liqin, Tang Yunxiang, Wang Bicheng	
Riview and Lecture	
Research progress in cutaneous toxicity reactions and immune response of jellyfish stings	124
Kuai Wenhao, Wang Yulian, Wu Jianhua, Xiao Liang, Yang Jishun	

志 谢

在主管单位海军军医大学和主办单位海军特色医学中心的正确领导下,在编委和审稿专家们的大力支持下,在编辑部全体成员的努力下,《海军医学杂志》2021年的出版工作圆满完成。各位作者精心撰文,审稿专家细致审读,杂志各项工作稳步前行。在此,感谢主管、主办单位的大力支持,感谢所有编委的辛勤付出,感谢所有作者的支持与信任,感谢所有审稿专家的无私奉献,感谢所有读者的肯定与关注。

附审稿专家名单(以姓氏拼音排序):

巴剑波	白辰光	薄禄龙	曹保根	鲍宏伟	毕晓莹	毕学成	边云	卞俊	蔡建明
蔡圣芸	曹洁	曹晓冰	巢胜吾	陈伯华	陈森	陈锐勇	陈森林	陈双红	陈铁楼
陈怡	陈岳涛	程超	仇顺海	储智勇	褚珺	褚新奇	单毅	丁瑞芳	董文珠
方凡夫	方旭东	冯革	付国举	甘辉亮	高守红	高玉	葛乃建	葛瑞良	宫婷
顾群	顾伟	管睿	韩志海	郝蕙玲	何勤	何星颖	何颖	侯书健	胡家庆
黄富民	黄海	黄建松	黄文	黄潇	惠菊芬	纪世召	江楠楠	江小伟	江有琴
姜蕾	蒋春雷	蒋慧	蒋逸风	金国荣	金海	金志军	景华	景明	郎根强
乐惠飞	李川云	李刚强	李海燕	李娟	李军	李露嘉	李明	李明春	李卿
李卫鹏	李霞	李小龙	李秀忠	李奕	李永华	李中华	梁冰	梁磊	梁伟
刘俊松	刘楠梅	刘胜	刘文武	刘文字	刘煊	刘雪峰	刘艳	刘洋	刘智勇
龙颖	卢姗姗	卢伟	鲁瑾	陆小英	栾洁	吕碧涛	马建国	缪雪蓉	潘安印
潘竹林	彭飞	彭泳涵	钱萍萍	乔安花	秦琴	任慧琼	商艳	邵壮超	沈慧
沈建良	沈炜	沈兴华	生晶	石路	宋洪杰	孙久一	孙宁霞	孙瑞珍	孙申
唐大海	唐华	唐艳超	陶春生	汪佳祺	王斌	王晨曦	王冬	王国栋	王嘉锋
王琳	王毛毛	王施	王伟	王茵	王云甫	王卓	魏巍	吴聪	吴果
吴国成	吴建	吴建华	吴群	吴晓青	吴歆	吴歆华	席惠君	席焱海	夏凡
肖健	肖瑛	肖征	谢峰	熊波	修丽娟	徐金富	徐涛	徐伟刚	许益飞
薛磊	闫飞虎	杨积顺	杨立利	杨涛	杨学东	杨延龙	杨翊方	姚均迪	应明真
应奇	尤艳利	于晓雯	于秀峙	余浩	喻锡成	袁波	翟东霞	张传仓	张丹英
张凤	张富丽	张辉	张慧敏	张建国	张剑	张景熙	张雷	张黎明	张森
张明	张茉莉	张庆福	张霞	张小敏	张晓霏	张孝强	张新海	张宇峰	张媛
张阵阵	赵峰	赵佳琦	赵瑞	赵颖	郑翔	郑璇	钟惟德	钟毓贤	周建
周磊	周凌	周山	周文丽	周颖奇	周玉坤	朱嘉琦	朱婕	卓安山	邹士洋
邹文斌	左长京								

(本刊编辑部)