



原刊名：医学研究生学报

ISSN 2097-2768

CN 32-1906/R

YIXUE YANJIU YU ZHANCHUANGSHANG JIUSHI

与医学 战创伤研究 救治

JOURNAL OF MEDICAL RESEARCH & COMBAT TRAUMA CARE

1 2023

第36卷 第1期(第309期)

Vol.36 No.1 Jan. 2023

ISSN 1008-8199



9 771008 819222

主管：无锡联勤保障中心

主办：东部战区总医院

名誉主任委员: 黎介寿 刘志红 王学浩
王福生 夏照帆 王广基
林东昕 顾寿年 易学明
史兆荣 苏 皖 刘承基
武建国

主任委员: 何子安(主编)

副主任委员: 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

主 管: 无锡联勤保障中心
214125, 无锡市滨湖区梁清路
868 号

主 办: 东部战区总医院
210002, 南京市中山东路 305 号

编辑、出版、邮购处: 医学研究与战创伤救治编辑部
210002, 南京市中山东路 305 号
A7 信箱
电话: (025) 80860662
<http://dngfyy.paperopen.com>
E-mail: xyjyzcsjz@163.com

印 刷: 江苏省地质测绘院
211102, 南京市江宁区松岗街 20 号

发 行: 国内: 江苏省邮政局
邮发代号 28-280
210066, 南京市广州路 101 号
国外: 中国国际图书贸易总公司
发行代号 M3498

订 购 处: 全国各地邮局

中国标准连续出版物号: ISSN 2097-2768
CN 32-1906/R

光盘检索: 中国学术期刊光盘版(医学卫生版)

版权归东部战区总医院所有

执行编辑: 闻 浩 朱 琴

英文编辑: 朱一超 李 麒

美术编辑: 范 啸

定 价: 每期 15 元, 全年 180 元

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表
《医学研究与战创伤救治》编委会的观点

目 次

论 著

· 基础研究 ·

绿原酸对人外周血 T 淋巴细胞体外增殖及免疫调节功能的影响
…………… 袁江浪, 蓝 利, 孔星星, 陈成英, 蓝春花, 王新航,
刘彧冰, 李 菡, 陆彩玲, 李习艺, 唐 深(1)

核仁素诱导自噬促进乳腺癌细胞增殖的作用机制
…………… 李佳莉, 杨 萍, 彭晨阳, 任安琪, 林之昊,
潘柳齐, 李安怡, 武福云(7)

黄岑素对脊神经结扎大鼠星形胶质细胞极化及其
炎症反应的影响
…………… 刘苏婷, 程 浩, 唐 君, 嵇 晴(13)

同源物 2 增强子在喉癌细胞上皮-间充质转化中的作用
…………… 王雨洁, 张 婷, 王志颐, 季俊峰, 吴明海,
潘 晗, 陈 伟(20)

胰高血糖素样肽-2 对肠大部切除术后残余肠管黏膜的损伤机制
…………… 蔡忠良, 嵇 武(27)

· 临床研究 ·

系统免疫炎症指数对类风湿关节炎疾病活动度的评估价值
…………… 何睿妍, 张 宁(32)

足底内侧皮瓣在小腿及足踝皮肤软组织缺损修复中的应用
…………… 王 倩, 陈 勇, 王 懋, 余明薇, 袁斯明(36)

间接能量测定法对重症肺炎患者能量代谢状态的评估
…………… 王 巍, 徐 颖, 常荣华, 王 玲, 王 硕, 顾 勤(39)

人工真皮联合重组人酸性成纤维细胞生长因子在
指端皮肤缺损的临床应用
…………… 吴 磊, 祁义民, 杨蓓勃, 刘 康, 杨大伟, 隋吉生(45)

早卵泡期长效方案中添加重组人黄体生成素对于
IVF/ICSI 助孕结局的影响
…………… 郑 露, 张 红, 姚 兵, 陈 莉(50)

HMGB3 在乳腺癌中的表达及意义分析
…………… 王文艺, 刘佳静, 李晓璐, 徐晓帆, 霍立群, 顾 军(56)

颈部淋巴瘤与淋巴结结核 CT 平扫图像影像组学鉴别
可行性研究
…………… 陈 新, 唐晨虎, 姜加学, 王 辉, 吴 雪,
杨小庆, 邹月芬(64)

circMTHFD2 靶向 miR-2116-3p 对肝癌 Huh-7 细胞变迁的调控机制 杨茂辉,冉恒泉,王何斌,刘德钦,李 劲(69)

· 卫生管理 ·

基于 Citespace 对医院突发公共卫生事件的核心文献研究 孙瑞琪,王玲玲,陈玥烨,吴娇娇(77)

综 述

自膨式金属支架在肝硬化食管静脉曲张出血中的应用进展 杨 威,宣 佶(80)

快速现场评价在呼吸系统疾病中的应用进展 夏婷婷,左春磊,史家欣,刘 菁(86)

高原心脏病患者影像学评价的研究进展 赵毓春,孙艳秋(90)

mTOR 抑制剂对肾细胞癌免疫微环境影响的研究进展 乔丽文,王惠明(94)

线粒体 ATP 合酶抑制因子 1 在肿瘤中作用的研究进展 胡 琪,李瑞语,孙彩霞,邵东华(100)

肝癌术后早期复发监测的研究进展 李健康,李思柔,杨季红(106)

消 息

《医学研究与战创伤救治》简介 (封二)

中国科技核心期刊收录证书 (封三)

《医学研究与战创伤救治》稿约 (封四)

Honorary Chairmen:

LI Jie-shou, LIU Zhi-hong, WANG Xue-hao
WANG Fu-sheng, XIA Zhao-fan, WANG Guang-ji
LIN Dong-xin, GU Shou-nian, YI Xue-ming
SHI Zhao-rong, SU Wan, LIU Cheng-ji
WU Jian-guo

Chairman: HE Zi-an (Editor-in-Chief)

Vice Chairmen:

QI Xiao-lin, XU Xiao-li

Deputy Editor-in-Chief:

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

Deputy Editor-in-Chief &

Managing Director: LU Li

Responsible Institution:

Wuxi Joint Logistics Support Center, PLA868 Liangqing Lu,
Binhu District, Wuxi 214125, China

Sponsor:

General Hospital of Eastern Theater Command, 305
Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China

Edited, Published & Mail-ordered by:

Journal of Medical Research and Combat Trauma
Care Editorial Board, A7 Postal Mail Box, 305
Zhongshan Donglu, Nanjing 210002, China
Tel: 0086-25-80860662
http://dngfyy.paperopen.com
E-mail: xyjyzcsjz@163.com

Printed by:

Jiangsu Geologic Surveying and Mapping Institute
(20 Songgang Rd., Jiangning District, Nanjing
211102, China)

Distributed by:

Domestic Distributor: Post Bureau of Jiangsu Pro-
vince, 101 Guangzhou Lu, Nanjing 210066, China
(Distribution Code 28-280)
Overseas Distributor: China International Book
Trading Corporation
(Distribution Code M3498)

Domestic Subscription: Post offices in China

ISSN 2097-2768

CSSN: CN 32-1906/R

CD-ROM Retrieval:

Academic Periodicals of China (Medical Edition)

**Copyright reserved by General Hospital of East-
ern Theater Command**

Executive Editor:

WEN Hao, ZHU Qin

Editor of English:

ZHU Yi-chao, LI Qi

Art Editor:

FAN Xiao

Subscription Rates:

RMB ¥180 for 15 issues

None of the academic views in the articles published
in this journal represents that of the Editorial Board of
*Journal of Medical Research and Combat Trauma
Care* unless specifically stated.

CONTENTS

Original Articles

Basic Research

Effect of chlorogenic acid on proliferation and immunomodulation of human
peripheral blood T lymphocytes *in vitro*

YUAN Jianglang, LAN Li, KONG Xingxing, CHEN Chengying,
LAN Chunhua, WANG Xinhang, LIU Yubing, LI Han,
LU Cailing, LI Xiyi, TANG Shen (1)

Nucleolin promotes breast cancer proliferation by enhancing cell autophagy

LI Jiali, YANG Ping, PENG Chenyang, REN Anqi, LIN Zhihao,
PAN Liuqi, LI Anyi, WU Fuyun (7)

Effects of baicalein on astrocytic polarization and inflammatory response
in rats with spinal nerve ligation of neuropathic pain

LIU Suting, CHENG Hao, TANG Jun, JI Qing (13)

The role of EZH2 in the epithelial mesenchymal transition of laryngeal
cancer cells

WANG Yujie, ZHANG Ting, WANG Zhiyi, JI Junfeng, WU Minghai,
PAN Han, CHEN Wei (20)

Injury mechanism of glucagon-like peptide 2 on residual intestinal mucosa
after massive bowel resection

CAI Zhongliang, JI Wu (27)

Clinical Research

Value of systemic immune inflammation index in evaluating disease
activity of rheumatoid arthritis

HE Ruiyan, ZHANG Ning (32)

Application of medial plantar flap in the repair of skin and soft tissue
defects in lower leg and ankle

WANG Qian, CHEN Yong, WANG Min, YU Mingwei, YUAN Siming
..... (36)

Evaluation of energy metabolism in patients with severe pneumonia by
indirect energy measurement

WANG Wei, XU Ying, CHANG Ronghua, WANG Ling,
WANG Shuo, GU Qin (39)

Clinical application of artificial dermis combined with recombinant
human acid fibroblast growth factor in fingertip skin defects

WU Lei, QI Yimin, YANG Wengbo, LIU Kang,
YANG Dawei, SUI Jisheng (45)

Effect of addition of recombinant human luteinizing hormone in early
follicular stage long acting regimen on IVF/ICSI assisted
pregnancy outcome

ZHENG Lu, ZHANG Hong, YAO Bing, CHEN Li (50)

Expression and significance of HMGB3 in breast cancer	
WANG Wenyi, LIU Jiajing, LI Xiaolu, XU Xiaofan, HUO Liqun, GU Jun	(56)
Feasibility study on the radiomics identification of cervical lymphoma and lymph node tuberculosis with CT plain scan images	
CHEN Xin,TANG Chenhu,JIANG Jiaxue,WANG Hui,WU Xue,YANG Xiaoqing,Zou Yuefen	(64)
Regulatory mechanism of circMTHFD2 targeting miR-2116-3p on the transition of liver cancer Huh-7 cells	
YANG Maohui, RAN Hengquan, WANG Hebin, LIU Deqin, LI Jin	(69)

Medical Management

Core literature study on public health emergencies in hospitals based on Citespace	
SUN Ruiqi,WANG Lingling, CHEN Yueye,WU Jiaojiao	(77)

Review Articles

Progress in the application of self-expanding metallic stents in patients with esophageal variceal bleeding in cirrhosis	
YANG Wei, XUAN Ji	(80)
Application progress of rapid on-site evaluation in respiratory diseases	
XIA Tingting, ZUO Chunlei, SHI Jiaxin, LIU Jing	(86)
Research progress in imaging evaluation of patients with high altitude heart disease	
ZHAO Yuchun,SUN Yanqiu	(90)
Research progress on the effects of mTOR inhibitors on the immune microenvironment of renal cell carcinoma	
QIAO Liwen, WANG Huiming	(94)
Research progress on the role of mitochondrial ATP synthase inhibitor 1 in tumors	
HU Qi,LI Ruiyu,SUN Caixia,SHAO Donghua	(100)
Research progress on the early recurrence monitoring after liver cancer surgery	
LI Jiankang, LI Sirou,YANG Jihong	(106)