



中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊  
中文核心期刊要目总览收录期刊  
中国科技论文统计源期刊

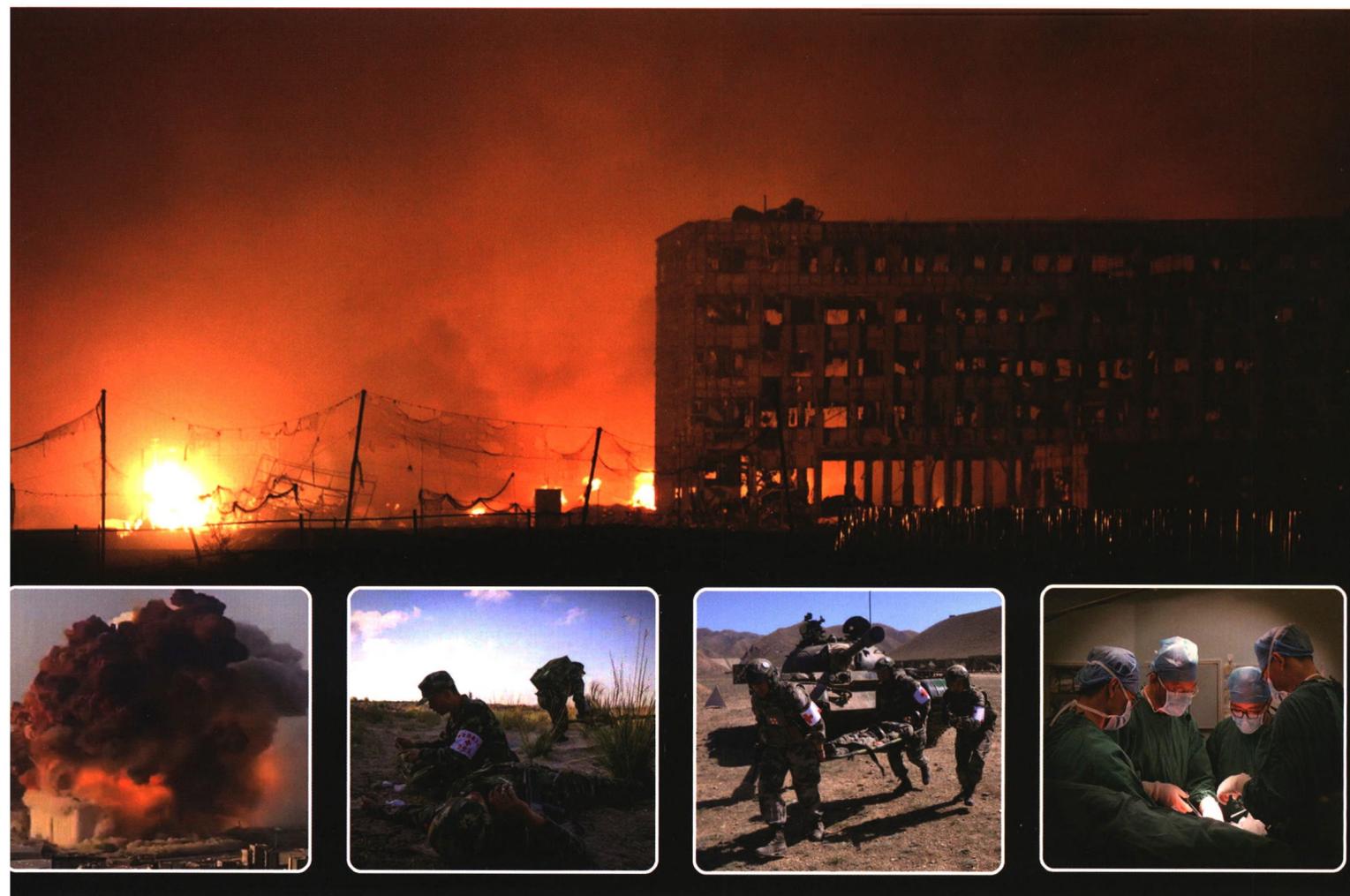


QK2043341

1000-5404  
0-1126/R  
N D Y X U E 8

# 第三軍醫大學學報

Journal of Third Military Medical University



2019年度重庆市出版专项资金资助期刊

2020年9月30日 第42卷 第18期

Vol.42, No.18 Sep. 30 2020

ISSN 1000-5404



9 771000 540209

万方数据



# 第三軍醫大學學報

半月刊 1979年1月创刊 第42卷 第18期 总第593期 2020年9月30日出版

## 主 管

陆军军医大学(第三军医大学)

## 主 办

陆军军医大学(第三军医大学)

## 编 辑

第三军医大学学报编辑委员会

## 主 编

卞修武

## 副主编(按姓氏笔画排序)

肖颖彬 吴玉章 邹全明

冷怀明 胡志安 祝之明

高钰琪 曹 佳(常务)

## 编辑部主任

冷怀明

## 出 版

第三军医大学学报编辑部

400038, 重庆市沙坪坝区高滩岩30号

电话:(023)68752187

E-mail:aammt@tmmu.edu.cn

http://aammt.tmmu.edu.cn

## 印 刷

重庆市远大印务有限公司

401121, 重庆市北碚区水善路18号

## 发 行(公开)

国内:重庆市报刊发行局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱, 100044)

代号: SM6529

## 订 购

全国各地邮政局

邮发代号:78-91

## 邮 购

第三军医大学学报编辑部

## 定 价

国内:¥30.00/期, ¥720.00/年

国外:\$30.00/期, \$720.00/年

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1000-5404

CN 50-1126/R

## 版权归第三军医大学所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表第三军医大学和本刊编委会的观点

本刊如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

## 目 次

### 专家述评

1771 爆炸伤的院前急救与早期救治策略

张连阳, 李 阳

### 神经医学

1777 木犀草素通过抑制 Drp1 活性改善自噬流过程减少脑缺血再灌注后氧化应激损伤

曾 雪, 王 龙, 赖玉洁, 陈 波, 蒋 航, 段晨阳, 张云东

### 基础医学

1787 昼夜节律分子 BMAL1 通过调节免疫细胞毒性促进骨肉瘤的预后

袁金玲, 陈新建, 廖 凯, 彭虹艳, 李梨平, 张树菊

1795 过表达 LncRNA LOC100360491 对缺氧复氧诱导 H9c2 心肌细胞凋亡的影响

郭鸿浩, 邓文文, 龙禹哲, 杨双亚, 赵永超, 石 蓓

1803 Rab18 作为胶质瘤诊断和进展分子标志物的研究

罗绮莉, 刘跃平, 袁紫林, 王 刚, 莫 琼, 刁 波

1809 血卟啉单甲醚光动力疗法预防兔颈动静脉内瘘静脉内膜增生

田 科, 郭 鹏, 傅麒宁, 李冰玉, 刘杨东

### 特别报道

1817 新型冠状病毒肺炎患者急性应激障碍现状调查

邵艳霞, 王 倩, 胡光涛, 孙 激

1823 新型冠状病毒肺炎疫情早期青年军人风险认知的地区特征

郑 毅, 唐映丹, 贺 英, 查培涛, 刘明禄, 张 顺, 张 颖, 白 雪, 张晶轩, 杨国愉

1830 武汉地区新型冠状病毒肺炎定点医院一线医护人员心理健康调查及分析

徐 松, 吴娟娟, 许 辰, 彭 李, 李 燕, 李 敏

## 临床医学

- 1836 口腔鳞状细胞癌增殖相关基因预后评估模型的建立  
郭俊峰,郭俊峰,张 纲,谭颖徽
- 1842 多层螺旋 CT 矫正 CT 值及矫正相对强化率对常见肾细胞癌亚型的鉴别诊断  
陈 佳,张 曦,龚明福,文 利
- 1848 Rh(D)阴性孕妇预存式自体输血母婴安全性评估  
严小丽,李红雨,刘鹤莺,范娅涵,张文希,王 丹,常 青
- 1853 甲氨蝶呤治疗类风湿关节炎的量效关系研究  
贺龙全,石 颖,邹庆华,万 萍,钟 兵,方勇飞
- 1859 儿童视网膜母细胞瘤的基因型及临床表型分析  
李薇薇,刘丹宁,周希瑗
- 1868 经尿道前列腺绿激光剜除术与前列腺电切术治疗前列腺增生症效果对比分析  
文 爽,杨 林,罗 军,熊 波,王洪志,张成果,王亚荣,郑昌建

---

**封面故事:**爆炸伤常见于战争、暴恐袭击和爆炸事故中,特有的多维致伤机制导致爆炸伤伤情复杂、危重,常出现批量伤员,救治难度大,医护人员常缺乏救治经验,从而导致救治不规范、效果不佳等。本期特邀请陆军军医大学大坪医院战创伤医学中心,创伤、烧伤与复合伤国家重点实验室的张连阳教授撰写了“爆炸伤的院前急救与早期救治策略”的述评,述评详细介绍了爆炸伤致伤机制与分类、爆炸伤院前和院内急救策略以及爆炸伤的早期救治要点。

---

本期执行编委 胡志安  
本期责任编辑 王 红  
本期责任校对 汪勤俭 张艺霖  
本期英文编辑 郭建秀  
中图法标引 耿 鹏

[期刊基本参数] CN 50-1126/R \* 1979 \* s \* 16 \* 96 \* zh+en \* P \* ¥30.00 \* 1500 \* 15 \* 2020-09

# Journal of Third Military Medical University

DI-SAN JUNYI DAXUE XUEBAO

ACTA ACADEMIAE MEDICINAE MILITARIS TERTIAE

Semimonthly Established in January 1979 Vol. 42, No. 18 (Gen. No. 593) September 30, 2020

## Responsible Institution

Army Medical University  
(Third Military Medical University)

## Sponsor

Army Medical University  
(Third Military Medical University)

## Editing

Editorial Board of *Journal of Third Military Medical University*

## Editor-in-chief

Bian Xiuyu

## Associate Editor-in-chief

Xiao Yingbin, Wu Yuzhang,  
Zou Quanming, Leng Huaiming,  
Hu Zhi'an, Zhu Zhiming,  
Gao Yuqi, Cao Jia

## Managing Director

Leng Huaiming

## Publishing

Editorial Office of *Journal of Third Military Medical University*  
30 Gaotanyan, Shapingba District,  
Chongqing, 400038, China  
Tel: 86-23-68752187  
E-mail: aammt@tmmu.edu.cn  
http://aammt.tmmu.edu.cn

## Printing

Chongqing Yuanda Printing Co., Ltd  
18 Shuishan Road, Beibei District,  
Chongqing, 401121, China

## Open Publishing

Domestic Distributor  
Local Post Offices  
Code No. 78-91

## Overseas Distributor

China International  
Book Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, 100044, China  
Code No. SM6529

## Mail Order

Editorial Office of *Journal of Third Military Medical University*

## Price

Domestic: ¥ 30.00/issue  
Overseas: \$ 30.00/issue

## CSSN

ISSN 1000-5404  
CN 50-1126/R

## Copyright by Third Military Medical University

All articles published represent the opinions of the authors, do not reflect the official policy of Third Military Medical University or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS

### Expert Review

- 1771 Strategies for pre-hospital and early in-hospital management for explosion injuries

ZHANG Lianyang, LI Yang

### Neurosciences

- 1777 Luteolin attenuates oxidative stress in mice with cerebral ischemia-reperfusion by inhibiting Drp1 activation and promoting autophagy flux

ZENG Xue, WANG Long, LAI Yujie, CHEN Bo, JIANG Hang, DUAN Chenyang,  
ZHANG Yundong

### Basic Medicine

- 1787 Circadian rhythms molecule BMAL1 promotes the prognosis of osteosarcoma via regulating immune cell cytotoxicity

YUAN Jinling, CHEN Xinjian, LIAO Kai, PENG Hongyan, LI Liping, ZHANG Shuju

- 1795 LncRNA LOC100360491 overexpression inhibits hypoxia-reoxygenation-induced apoptosis of H9c2 cells by upregulating PAK3 transcription

GUO Honghao, DENG Wenwen, LONG Yuzhe, YANG Shuangya, ZHAO Yongchao,  
SHI Bei

- 1803 Rab18 is a potential molecular biomarker for diagnosis and assessing the progression of human gliomas

LUO Qili, LIU Yueping, YUAN Zilin, WANG Gang, MO Qiong, DIAO Bo

- 1809 Photodynamic therapy with hematoporphyrin monomethyl ether alleviates venous neointimal hyperplasia in arteriovenous fistulas in rabbits

TIAN Ke, GUO Peng, FU Qining, LI Bingyu, LIU Yangdong

### Special Reports

- 1817 Survey of acute stress disorder in patients with coronavirus disease 2019

SHAO Yanxia, WANG Qian, HU Guangtao, SUN Wei

- 1823 Regional characteristics analysis of risk perception among young military personnel in early stage of COVID-19 outbreak  
*ZHENG Yi, TANG Yingdan, HE Ying, ZHA Peitao, LIU Minglu, ZHANG Shun, ZHANG Ying, BAI Xue, ZHANG Jingxuan, YANG Guoyu*
- 1830 Survey of mental health status of first-line healthcare workers in designated hospitals for COVID-19 in Wuhan  
*XU Song, WU Juanjuan, XU Chen, PENG Li, LI Yan, LI Min*

## Clinical Medicine

- 1836 Establishment of a prognostic model based on proliferation-related genes in oral squamous cell carcinoma  
*GUO Junfeng, GUO Junfeng, ZHANG Gang, TAN Yinghui*
- 1842 Differential diagnosis of common subtypes of renal cell carcinoma based on corrected CT value and relative enhancement rate in multi-slice spiral CT  
*CHEN Jia, ZHANG Xi, GONG Mingfu, WEN Li*
- 1848 Safety assessment of preoperative autologous blood donation in Rh(D)-negative pregnant women  
*YAN Xiaoli, LI Hongyu, LIU Heying, FAN Yahan, ZHANG Wenxi, WANG Dan, CHANG Qing*
- 1853 Relationship between methotrexate dose and clinical efficacy for treatment of rheumatoid arthritis  
*HE Longquan, SHI Ying, ZOU Qinghua, WAN Ping, ZHONG Bing, FANG Yongfei*
- 1859 Analysis of gene mutations and clinical phenotypes in children with retinoblastoma  
*LI Weiwei, LIU Danning, ZHOU Xiyuan*
- 1868 Comparison of therapeutic effects of green laser enucleation of the prostate and transurethral prostate resection for treatment of benign prostatic hyperplasia  
*WEN Shuang, YANG Lin, LUO Jun, XIONG Bo, WANG Hongzhi, ZHANG Chengguo, WANG Yarong, ZHENG Changjian*

<b>Executive Editorial Board Member</b>	HU Zhi'an
<b>Executive Editor</b>	WANG Hong
<b>Executive Proofreader</b>	WANG Qinjian, ZHANG Yilin
<b>English Editor</b>	GUO Jianxiu
<b>Consultant for Chinese Library Classification</b>	GENG Peng

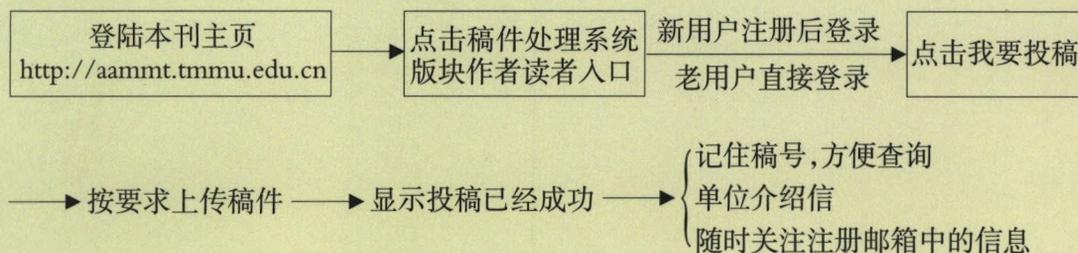
# 《第三军医大学学报》投稿指南

《第三军医大学学报》为国内外公开发行的综合性医药卫生类学术刊物。本刊为半月刊,主要登载国内外广大医疗、教学、科研工作者在医药科研领域中所取得的新理论、新成果、新经验、新技术、新方法。主要栏目设有:专家述评、专题报道、基础医学、临床医学、医学心理学、军事医学、三峡库区环境与健康、公共卫生与预防医学、中医中药学、药学、特种医学、生物医学工程、卫生政策与法规、研究快报、特别报道等。



- **创刊时间** 1979年元月
- **现任主编** 卞修武,院士,教授,著名病理学专家
- **收录情况** 中国科学引文数据库(CSCD)收录期刊  
中文核心期刊要目总览收录期刊  
中国科技论文统计源期刊  
美国化学文摘(CA) 俄罗斯文摘杂志(AJ) 波兰哥白尼索引(IC)  
日本科学技术振兴机构中国文献数据库(JST)  
西太平洋地区医学索引(WPRIM)  
美国《乌利希期刊指南》(Ulrich PD)

## ● 投稿流程



## ● 总被引频次、影响因子、来稿刊稿情况

