

ADVISORS
LU Shibi SHENG Zhiyong

DEPUTY CHIEF EDITOR
ZHOU Dingbiao

CHIEF EDITOR
CHEN Xiangmei

ASSOCIATE CHIEF EDITORS
TIAN Yaping XU Bainan JIANG Chaoguang
WU Benyan PU Chuanqiang

STANDING EDITORIAL BOARD
YU Li WEI Lixin YE Ping
TIAN Jiahe YANG Yunsheng YANG Minghui
CHEN Liang'an HE Yao ZHANG Hong
ZHANG Xu CHAI Jiake HUANG Feng
HAN Dongyi YAN Guangtao TAN Yan

EDITORIAL BOARD
MA Lin WANG Jianrong WANG Wei
WANG Huifen FU Xiaobing SHI Xian
SHI Bingyi TIAN Hui LI Xiaoying
LI Bojun LI Hengjin LI Haoyu
LI Rong LI Anmin LIU Changting
LIU Zhoulu LIU Xiuhua LIU Ping
LIU Yang LIU Zhengsheng LIU Hongchen
MI Weidong RUAN Dike SUN Tiansheng
ZHU Hongli WANG Jianxin SONG Qing
CHEN Yundai YANG Li YANG Tingshu
LI Yuntian LU Juming SHEN Dingxia
SHEN Hong QIU Zewu ZOU Liping
CHU Xiangyang BU Rongfa ZHANG Wuping
ZHANG Maonian LANG Senyang ZHOU Naikang
YAO Yuanqing HOU Shike GUO Wei
DUAN Lianning ZHAO Yali TANG Jie
TANG Suoqin XU Jun GAO Jiangping
HUANG Yifei JIAO Shunchang ZHI Guang
TONG Xinyuan DONG Jiahong CAI Guangyan
CAI Jinhua XUE Changyong WEI Ribao

CORRESPONDING EDITORIAL BOARD
WANG Fawei YE Yajun LIU Chenggui
LIU Rong LIU Yujie LI Yali
YU Xinguang HU Min JIN Yuanchao
GAO Chunji JIA Xiaoming XIE Yuansheng
ZHAI Suoqiang CAI Xu

顾问：卢世璧 盛志勇
名誉主任委员：周定标
主任委员：陈香美
副主任委员：田亚平（常务）
许百男 江朝光
吴本俨 蒲传强

常务编委：
于 力 韦立新 叶 平
田嘉禾 杨云生 杨明会
陈良安 何 耀 张 宏
张 旭 柴家科 黄 烽
韩东一 颜光涛 谭 燕

编 委：
马 林 王建荣 王 巍
王慧芬 付小兵 石 现
石炳毅 田 慧 李小鹰
李伯君 李恒进 李浩宇
李 荣 李安民 刘长庭
刘洲禄 刘秀华 刘 屏
刘 阳 刘郑生 刘洪臣
米卫东 阮狄克 孙天胜
朱宏丽 汪建新 宋 青
陈韵岱 杨 立 杨庭树
李运田 陆菊明 沈定霞
沈 洪 邱泽武 邹丽萍
初向阳 步荣发 张武萍
张卯年 郎森阳 周乃康
姚元庆 侯世科 郭 伟
段连宁 赵亚力 唐 杰
唐锁勤 徐 军 高江平
黄一飞 焦顺昌 智 光
童新元 董家鸿 蔡广研
蔡金华 薛长勇 魏日胞

特邀编委：
王发渭 叶亚军 刘成贵
刘 荣 刘玉杰 李亚里
余新光 胡 敏 晋援朝
高春记 贾晓明 谢院生
翟所强 蔡 诤

解放军医学院学报

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

月刊 1980 年 3 月创刊 2023 年第 44 卷第 1 期 2023 年 1 月 28 日出版
Monthly Established in March, 1980 Vol. 44 No. 1 2023 Publication date Jan 28, 2023

主管单位:

解放军总医院

主办单位:

解放军总医院医学创新研究部

编辑出版:

《解放军医学院学报》编辑部

主 编: 陈香美

名誉主编: 周定标

编辑部主任: 孙 菲

编 辑: 施晓亚 孟晓彤

本期英文编辑: 潘 越 孙 菲

排 版: 董 月

制 图: 董 月 谭秋华

校 对: 朱 丹 孟晓彤

网络管理: 朱 丹 马亚茜

编 务: 潘 越

通信地址: 北京市海淀区复兴路28号

解放军总医院《解放军医

学院学报》编辑部

邮政编码: 100853

电 话: (010)66936767

传 真: (010)68210643

电子邮箱: xuebao301@vip.163.com

网 址: <https://xuebao.301hospital.com.cn>

印 刷: 北京盛旺创意广告有限公司

发 行: 北京报刊发行局总发行

订 购: 全国各地邮局

邮发代号: 82-811

定 价: 国内全年360元, 每期30元

中国标准连续出版物号:

ISSN 2095-5227

CN 10-1117/R

本刊所有文章中的观点不代表解放军总医院-解放军总医院医学创新研究部和本刊编委会的意见, 除非特别声明。

2023 年版权归《解放军医学院学报》编辑部所有

目 次

专家述评

肝脏动态流域学说与恶性肿瘤靶域切除技术..... 1

刘 荣, 王子政, 王兆海, 汪 洋, 赵国栋

临床研究论著

慢性肾病患者药品不良反应报告及肾不适当用药分析..... 6

王 瑾, 刘 悦, 高 奥, 李 晨, 陈孟莉

基于 IBM-SPSS 与机器学习的 logistic 回归对院内感染肺炎克雷伯菌发生

多重耐药关联因素的分析方法比较..... 11

范帅华, 郭 伟, 林金兰, 吴 圣, 郭 军

成人中枢神经系统单核细胞增生李斯特菌感染误诊的临床分析..... 17

李 杨, 马玉宝, 李婉君, 张家堂

儿童胰母细胞瘤 6 例临床分析并文献回顾..... 23

李 媛, 王 军, 王建文, 柴丽娜, 冯 晨

睡眠呼吸暂停低通气综合征患者泪膜功能变化的研究..... 28

毕晓达, 赵 娟, 刘金伟, 王 倩, 司艳芳

基础研究论著

脂多糖致兔急性呼吸窘迫综合征机制及姜黄素保护作用的研究..... 33

张明月, 孙军平, 于海容, 韩欣洁, 王浚宇, 汪建新

1 例离断肢体建立异种交叉循环的初步观察..... 38

陈胜峰, 杨博尧, 管延军, 张铁元, 贾志博, 宋翔宇, 李渊源,

杨亚龙, 徐风华, 赵建文, 许文静, 张建政, 彭 江

灯盏花素通过转录因子 cAMP 反应元件结合蛋白磷酸化促进细胞自噬保护心

肌细胞缺血-再灌注损伤的机制研究..... 43

王妮妮, 丁 昱, 王 琳, 张少川, 鲍天昊

泛素特异性蛋白酶 39 对肺癌细胞的生物学影响..... 50

卢 迪, 翟今朝, 葛祥伟, 周 鑫, 武 鹏, 马志强, 汪进良

军事医学研究

基于 Web of Science 数据库军事训练伤相关研究热点分析..... 55

李晓芳, 高 远, 皮红英

综 述

去细胞神经移植重建面神经缺损的研究进展..... 64

史旭东, 陶丙岩, 刘羽阳, 王 玉, 张 军

骨形态发生蛋白 9 在肺部疾病中的研究进展..... 68

王佳新, 张春阳, 肖 漓, 韩志海

口腔种植体新材料的研究进展·····	74
单验博, 乔 波, 杨 烁, 何 鑫, 赵立升, 温 宁	
CD133 与肿瘤发生、发展的研究进展·····	79
荣 耀, 唐明政, 张癸乾, 赵夏爽, 蔡 辉	
皮肤鳞状细胞癌小鼠模型建立与应用的研究进展·····	86
姜伟乾, 陶 然, 许育健, 张聚磊, 韩 岩	
肠道类器官的实验研究进展·····	92
徐航晨, 王毓国, 窦永起, 付本升	
个案报道	
腰椎椎管内外生骨软骨瘤 1 例报道·····	96
平 勇, 任博文, 陈萍萍, 朱守荣, 刘建恒	
骀垫式螺旋扩弓器治疗 1 例儿童恒切牙反骀合并重度牙周损伤的疗效观察·····	99
温 丽, 李 锐, 王 莹, 梁媛媛, 常 平	

ACADEMIC JOURNAL OF CHINESE PLA MEDICAL SCHOOL

Vol. 44 No. 1 Jan. 2023

Responsible Institution

Chinese PLA General Hospital

Sponsor

Medical Innovation Research Division,
Chinese PLA General Hospital

Edited by

Editorial Department of Academic
Journal of Chinese PLA Medical
School

Chief Editor CHEN Xiangmei

Director SUN Fei

English Editor PAN Yue SUN Fei

Address

Editorial Department of Academic
Journal of Chinese PLA Medical
School
No. 28, FuXing Road, Beijing 100853,
China
<https://xuebao.301hospital.com.cn>

Email

xuebao301@vip.163.com

Printed by

Beijing Shengwang Creative
Advertising Co., Ltd.

Domestic Distributor

Beijing Post Offices
Code No. 82-811

Phone Number

+86 10 66936767

Fax Number

+86 10 68210643

2023 Vol. 44 No. 1

Publication Date: Jan 28, 2023
ISSN 2095-5227 CN 10-1117/R

Copyright ©

2023 by the Editorial Department of
Academic Journal of Chinese PLA
Medical School

Contents

Editorial

Liver dynamic watershed theory and target-territory resection techniques 1

LIU Rong, WANG Zizheng, WANG Zhaohai, WANG Yang,

ZHAO Guodong

Clinical Research

Analysis of adverse drug reactions and renally inappropriate medication in patients
with chronic kidney disease 6

WANG Jin, LIU Yue, GAO Ao, LI Chen, CHEN Mengli

Comparison of factors associated with multidrug-resistant *Klebsiella pneumoniae*
hospital-acquired infection by logistic regression based on IBM-SPSS versus
machine learning 11

FAN Shuaihua, GUO Wei, LIN Jinlan, WU Sheng, GUO Jun

Clinical analysis of misdiagnosis in adult central nervous system infections due to
Listeria monocytogenes 17

LI Yang, MA Yubao, LI Wanjuan, ZHANG Jiatang

Clinical analysis of 6 children with pancreatoblastoma and literature review 23

LI Yuan, WANG Jun, WANG Jianwen, CHAI Li'na, FENG Chen

Evaluation of tear film function in patients with sleep apnea hypopnea syndrome 28

BI Xiaoda, ZHAO Juan, LIU Jinwei, WANG Qian, SI Yanfang

Basic Research

Lipopolysaccharide-induced acute respiratory distress syndrome and protective
effects of curcumin in rabbits 33

ZHANG Mingyue, SUN Junping, YU Hairong, HAN Xinjie,

WANG Junyu, WANG Jianxin

Xenogeneic cross circulation: A case report and preliminary observation 38

CHEN Shengfeng, YANG Boyao, GUAN Yanjun, ZHANG Tieyuan,

JIA Zhibo, SONG Xiangyu, LI Yuanyuan, YANG Yalong,

XU Fenghua, ZHAO Jianwen, XU Wenjing,

ZHANG Jianzheng, PENG Jiang

Mechanism of scutellarin promoting autophagy via phosphorylation of transcription
factor cAMP response element binding protein to protect myocardial cells from
ischemia-reperfusion injury 43

WANG Weiwei, DING Yu, WANG Lin, ZHANG Shaochuan,

BAO Tianhao

Biological effects of ubiquitin-specific protease USP39 on lung cancer cells	50
<i>LU Di, ZHAI Jinzhao, GE Xiangwei, ZHOU Xin, WU Peng, MA Zhiqiang, WANG Jinliang</i>	
Military Medical Research	
Research hot spots analysis of military training injury based on Web of Science database	55
<i>LI Xiaofang, GAO Yuan, PI Hongying</i>	
Review	
Research advances in reconstruction of facial nerve defects using decellularized nerve graft	64
<i>SHI Xudong, TAO Bingyan, LIU Yuyang, WANG Yu, ZHANG Jun</i>	
Research advances in role of bone morphogenetic proteins 9 in lung diseases	68
<i>WANG Jiaxin, ZHANG Chunyang, XIAO Li, HAN Zhihai</i>	
Research advances in dental implant materials	74
<i>SHAN Yanbo, QIAO Bo, YANG Shuo, HE Xin, ZHAO Lisheng, WEN Ning</i>	
Research advances in CD133 and tumor development	79
<i>RONG Yao, TANG Mingzheng, ZHANG Guiqian, ZHAO Xiaoshuang, CAI Hui</i>	
Research advances in establishment and application of cutaneous squamous cell carcinoma mouse model	86
<i>JIANG Weiqian, TAO Ran, XU Yujian, ZHANG Julei, HAN Yan</i>	
Advances in experimental research of intestinal organoids	92
<i>XU Hangchen, WANG Yuguo, DOU Yongqi, FU Bensheng</i>	