



JUNSHI YIXUE

ISSN 1674-9960

CN 11-5950/R

CODEN JYUIAJ

军事医学

二〇二三年七月

第四十七卷

第七期

军事科学院军事医学研究院

军事医学

MILITARY MEDICAL SCIENCES

原刊名：军事医学科学院院刊

2023 年 7 月

Jul 2023

第 47 卷 第 7 期

Vol 47 No 7

ISSN 1674-9960



9 771674 996234

军事科学院军事医学研究院

军事医学

(1956年8月创刊)

第47卷 第7期(总第314期)

2023年7月

目次

论 著

- 基于RNA-seq技术分析模拟微重力的作用机制 秦玲玫 金蕊 周影等(481)
- 基于Cre-LoxP系统的高尔基体蛋白73胰腺特异性敲除小鼠模型
建立与鉴定 李靖飞 张小鹃 徐艺心等(487)
- 基于CRISPR/Cas9系统建立DNA结合抑制因子3基因敲除
人皮肤成纤维细胞系 罗洪 陈美桦 王林旭等(493)
- 支原体整合性接合元件基因组分析 王文著 岳锐 郭志云(500)
- 溶瘤腺病毒rAd.DCN对非小细胞肺癌细胞生长的抑制作用 赵慧强 易静 杜海涛等(508)
- 小鼠冰冻血小板制备方法的建立及其质量评价 李艳宏 李东东 何子心等(515)
- 药食同源物质组方对急性寒冷暴露雌性大鼠HPO轴及HPA轴功能的
影响 金璐 董维云 边祥雨等(521)
- 自备井水氯化消毒副产物生成势特征及健康风险评价 白森 江海溶 王玥等(527)
- 基于主题词异构网络的冠状病毒知识发现研究 陈丹田 洪永凯 王磊(533)
- 生物技术与装备知识图谱系统的设计与实现 佟凡 毛逸清 阳沛湘等(539)

综 述

- 细颗粒物与神经系统疾病的关联性及其机制研究进展 万德莲 杜丽娜 宋伦(544)
- 巨噬细胞对病原体识别与肌动蛋白多聚化的研究进展 武飞晓 李淑莲 杨光(551)
- 钙卫蛋白S100A8/A9在新冠病毒肺炎发病机制中的作用 武舒佳 贾永娟 周坤等(555)

短篇报道

- 1例毒蕈中毒致重症肝损伤患者行双重血浆分子吸附的治疗与护理 韩丽梅 郑文静(559)

读者·作者·编者

- 《军事医学》再次入选中国科学引文数据库核心库 (492)
- 关于投稿的统计学要求 (520)
- 离心机转速的写法及相对离心力的正确表示 (526)
- 参考文献类型及其标识 (550)
- 医学名词术语使用规范 (560)

MILITARY MEDICAL SCIENCES

Volume 47

No 7

Jul 2023

MAIN CONTENTS

Original articles

- Mechanism of simulated microgravity based on RNA-seq
technology QIN Lingmei, JIN Rui, ZHOU Ying *et al*(481)
- Construction and identification of a pancreatic specific Golgi protein 73 knockout
mouse model based on Cre-LoxP system LI Jingfei, ZHANG Xiaojuan, XU Yixin *et al*(487)
- Construction of inhibitor of DNA binding 3 gene knockout human skin fibroblast
cell line based on CRISPR/Cas9 system LUO Hong, CHEN Meihua, WANG Linxu *et al*(493)
- Genomic analysis of integrating conjugative elements of
Mycoplasma WANG Wenzhu, YUE Rui, GUO Zhiyun(500)
- Inhibitory effect of oncolytic adenovirus rAd.DCN on the growth of non-small
cell lung cancer cells ZHAO Huiqiang, YI Jing, DU Haitao *et al*(508)
- Establishment of a method for preparing cryopreserved platelets of mice
and evaluating their quality LI Yanhong, LI Dongdong, HE Zixin *et al*(515)
- Effects of Chinese medicine homologous food preparations on HPO axis and HPA axis
function in female rats exposed to acute cold JIN Lu, DONG Weiyun, BIAN Xiangyu *et al*(521)
- Characteristics of formation potential of chlorination disinfection by-products of
groundwater from self-contained wells and health risk
assessment BAI Miao, JIANG Hairong, WANG Yue *et al*(527)
- Knowledge discovery of coronavirus based on MeSH terms heterogeneous
networks CHEN Dantian, HONG Yongkai, WANG Lei(533)
- Design and deployment of biological technology and equipment
knowledge graph system TONG Fan, MAO Yiqing, YANG Peixiang *et al*(539)

Reviews

- Research progress in relationships and mechanisms between fine
particles and nervous system diseases WAN Delian, DU Lina, SONG Lun(544)
- Advances in macrophage recognition of pathogens and actin
multimerization WU Feixiao, LI Shulian, YANG Guang(551)
- Roles of S100A8/A9 in COVID-19 pathogenesis WU Shujia, JIA Yongjuan, ZHOU Kun *et al*(555)

《军事医学》已被以下国内外重要的检索系统及数据库收录:

美国化学文摘数据库及其《化学文摘》(CA)
WHO 西太平洋地区医学索引(Western Pacific Region Index Medicus)
中文核心期刊要目总览(2017年版)(北京大学图书馆)
中国科技论文统计源期刊暨中国科技核心期刊(中国科学技术信息研究所)
中国科学引文数据库(CSCD)(中国科学院文献情报中心)
中国生物医学文献数据库(中国医学科学院医学信息研究所)
中国知网(中国学术期刊网络出版总库)
万方数据资源系统数字化期刊(中国科学技术信息研究所)

责任编辑 姜晓舜	责任编辑 杨兆弘
军事医学(月刊) 第47卷 第7期	Military Medical Sciences Vol 47 No 7
JUNSHI YIXUE	(Monthly)
主管单位 军事科学院 (100091 北京市海淀区厢红旗 东门外1号)	Responsible Institution The Academy of Military Sciences, No.1,Xianghongqi Dongmenwai, Haidian District, Beijing 100091,China
主办单位 军事科学院军事医学研究院 (100850 北京市太平路27号)	Sponsor The Academy of Military Medical Sciences, The Academy of Military Sciences, 27 Taiping Road, Beijing 100850, China
编辑出版 《军事医学》编辑部 (100850 北京市太平路27号)	Edition and Publication Editorial Office, Mil Med Sci, 27 Taiping Road, Beijing 100850, China
主 编 张学敏	Editor in Chief ZHANG Xue-min
印 刷 北京军迪印刷有限责任公司 (100070 北京市丰台区刘庄子101号)	Printing Beijing Jundi Printing Co.,Ltd, No 101 Liuzhuangzi, Fengtai, Beijing 100070, China
国内发行 北京市报刊发行局	Domestic Distributor Beijing Post Office
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司 (100048 北京市399信箱)	Overseas Distributor China International Book Trading Corporation (P.O.Box 399, Beijing 100048, China)
出版日期 2023年7月25日	Date of Publication 25 July 2023
创刊日期 1956年8月	Date of Foundation August 1956
网 址 https://jsyx.magtechjournal.com/	Website https://jsyx.magtechjournal.com/
电子信箱 jsyx_2022@163.com	E-mail jsyx_2022@163.com
电 话 (010)66931131	Telephone number (010)66931131
版权归军事科学院军事医学研究院所有	Copyright by The Academy of Military Medical Sciences, The Academy of Military Sciences
ISSN 1674-9960 CN11-5950/R	国外代号 M6553 邮发代号 82-757 定价 每期20.00元