

中文核心期刊要目总览医药卫生类核心期刊
中国科技论文统计源期刊(中国科技核心期刊)
中国科学引文数据库(CSCD)核心库来源期刊
美国MEDLINE/PubMed、CA收录期刊
荷兰SCOPUS、EMBASE收录期刊
日本中国文献数据库(JST China)收录期刊
WHO西太区医学索引(WPRIM)收录期刊
百种中国杰出学术期刊 中国精品科技期刊
中国学术期刊评价研究报告中国核心学术期刊



ISSN 1007-8738
CN 61-1304/R
CODEN XFMZFM



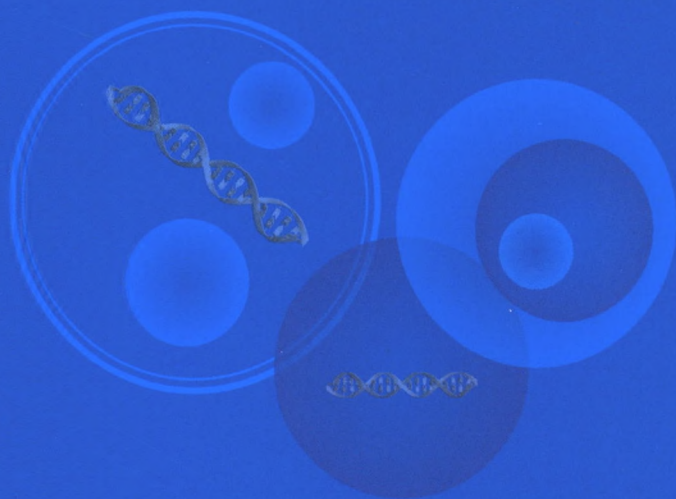
细胞与分子免疫学杂志

XIBAO YU FENZI MIANYIXUE ZAZHI

2018年11月 第34卷 第11期

Chinese Journal of Cellular and
Molecular Immunology

*Volume 34 Number 11
November 2018*



ISSN 1007-8738



第四军医大学
中国免疫学会

细胞与分子免疫学杂志

XIBAO YU FENZI MIANYIXUE ZAZHI

月刊 1985年3月创刊 第34卷 第11期 2018年11月18日出版

主 管

第四军医大学

主 办

第四军医大学, 中国免疫学会

编辑出版

《细胞与分子免疫学杂志》编辑部

地 址

710032, 陕西省西安市长乐西路169号

电话/传真: 029-84774550

网址: <http://cmi.guifeng.cc/>

电子信箱: immuedit@fmmu.edu.cn

主 编

杨安钢

编辑部主任

黄晓峰

印 刷

第四军医大学印刷厂

发 行

国内: 全国各地邮局

国外: 中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱)

邮发代号: BM4882

邮 购

《细胞与分子免疫学杂志》编辑部

710032, 陕西省西安市长乐西路169号

电话/传真: 029-84774550

电子信箱: immuedit@fmmu.edu.cn

中国标准连续出版物号

ISSN 1007-8738

CN 61-1304/R

定价:

国内 ¥48.00/期, ¥576.00/年

国际 \$20.00/期, \$240.00/年

2018年版权归《细胞与分子免疫学杂志》

编辑委员会所有

未经授权, 不得转载、摘编本刊文章。

目 次

基础研究

CD11b 激动剂 leukadherin-1 通过促进髓源性抑制细胞聚集和活化
缓解小鼠内毒素休克发病

..... 姚潇颖, 董冠军, 朱玉贞, 等 (961)

曲美他嗪激活吞噬增加巨噬细胞胞外诱捕网抑制炎性体减少泡沫
细胞胆固醇含量

..... 李艳红, 侯雯莉, 李覃, 等 (969)

呼吸道合胞病毒毛细支气管炎患儿外周血心房钠尿肽和 GATA3
水平上调

..... 何潇, 史洋洋, 吴福玲, 等 (977)

TNF- α 激活 Wnt 信号通路促进人结肠癌干细胞侵袭

..... 魏笑, 李昕, 孔飞飞, 等 (982)

枸杞多糖抑制核因子 κ B (NF- κ B) 通路降低骨关节炎软骨细胞炎
性细胞因子水平

..... 蔡松涛, 孙京涛, 魏瑄 (989)

抑制葡萄糖转运蛋白 1 表达可降低神经母细胞瘤细胞的增殖、
侵袭和迁移能力

..... 彭妍, 邢思宁, 唐翔应, 等 (994)

过表达 JNK2 增强 SCL-1 人皮肤鳞状细胞癌细胞的增殖及抗凋亡
能力

..... 刘慧旭, 董辉, 张旭, 等 (1000)

转移相关肺腺癌转录本 1 (MALAT1) 促进缺氧诱导的肾小管间皮
细胞转分化

..... 李欢, 何丽洁, 姜未娟, 等 (1008)

miR-27a-3p 通过阻断 Wnt3a/ β -catenin 途径抑制大鼠肺纤维化

..... 刘理静, 钱红, 胡柯, 等 (1015)

临床研究

敲低丝酶抑制蛋白 E2 (serpin E2) 抑制 SW480 结肠癌细胞增殖、
侵袭和迁移

..... 杜轲, 周衍衡, 陈国梁, 等 (1021)

肾综合征出血热患者血浆褪黑素水平降低且与疾病严重程度及分
期相关

..... 马焱, 唐康, 宋朝君, 等 (1027)

系统性红斑狼疮合并骨质疏松或骨坏死患者外周血 IL-10、TGF- β 1 的水平检测及分析	王涛, 江超, 赵萍, 等 (1032)
抗体工程	
抗羊口疮病毒囊膜蛋白 B2L 小鼠多克隆抗体的制备和应用	周祺, 顾香雪, 许泽军, 等 (1036)
阻断型抗人 CD258(LIGHT)单克隆抗体的研制及生物学特性的鉴定	黄子逸, 申春苹, 陈晨, 等 (1041)
综 述	
肠道杯状细胞在肠道免疫调控中作用的研究进展	杨文娟, 来利华, 王青青 (1046)
S100A8 和 S100A9 的天然免疫作用	李晓丹, 曹贵方, 杨宏新, 等 (1051)
《细胞与分子免疫学杂志》获得中国高校百佳科技期刊称号	(968)
《细胞与分子免疫学杂志》2019 年征订启事	(976, 999, 1007, 1014, 1020, 1026)
版权许可声明	(981, 993, 1035)

总 编 辑 黄晓峰

责任编辑 黄晓峰 王维娜 **责任校对** 孟艳玲 **责任排版/图片设计** 杨雪丽 韩荣霞

[期刊基本参数] CN61-1304/R * 1985 * m * A4 * 94 * zh * P * ¥48.00 * 3500 * 16 * 2018 - 11

Supervisors

Fourth Military Medical University

Sponsors

Fourth Military Medical University, Chinese Society of Immunology

Editing and Publishing

Editorial Board of Chinese Journal of Cellular and Molecular Immunology

Address

169 Changle West Road, Xi'an Shaanxi, 710032, China Tel/Fax: 029-84774550 Website: http://cmi.guifeng.cc/ E-mail: immuedit@fmmu.edu.cn

Editor-in-Chief

YANG Angang

Managing Director

HUANG Xiaofeng

Printing

Printing House of FMMU

Mail-Order

Editorial Board of Chinese Journal of Cellular and Molecular Immunology 169 Changle West Road, Xi'an Shaanxi, 710032, China Tel/Fax: 029-84774550 E-mail: immuedit@fmmu.edu.cn

Overseas Distributor

China International Book Trading Corporation P.O. Box 399, Beijing 100044, China Code No. BM4882

CSSN

ISSN 1007-8738 CN 61-1304/R

Copyright© 2018 by the Editorial Board of Chinese Journal of Cellular and Molecular Immunology

No content published by Chinese Journal of Cellular and Molecular Immunology may be reproduced or abridged without authorization

CONTENTS IN BRIEF

The activation of CD11b by leukadherin-1 alleviates endotoxic shock through promoting the aggregation and activation of myeloid-derived suppressor cells YAO Xiaoying, DONG Guanjun, ZHU Yuzhen, et al (961) Trimetazidine reduces cholesterol content of foam cells by up-regulating autophagy and macrophage extracellular traps, and inhibiting inflammasome LI Yanhong, HOU Wenli, LI Tan, et al (969) Up-regulation of atrial natriuretic peptide and GATA3 levels in peripheral blood of children with respiratory syncytial virus bronchiolitis HE Xiao, SHI Yangyang, WU Fuling, et al (977) TNF-α activates Wnt signaling pathway to promote the invasion of human colon cancer stem cells WEI Xiao, LI Xin, KONG Feifei, et al (982) Lycium barbarum polysaccharide inhibits NF-κB pathway to reduce the level of inflammatory cytokines in osteoarthritis chondrocytes CAI Songtao, SUN Jingtao, WEI Xuan (989) Inhibiting the expression of glucose transporter 1 reduces the proliferation, invasion and migration of neuroblastoma cells PENG Yan, XING Sining, TANG Huying, et al (994) Overexpression of JNK2 enhances proliferation and anti-apoptotic ability of SCL-1 human cutaneous squamous cell carcinoma cells LIU Huixu, DONG Hui, ZHANG Xu, et al (1000) miR-27a-3p inhibits pulmonary fibrosis by blocking Wnt3a/β-catenin pathway in rats ... LIU Lijing, QIAN Hong, HU Ke, et al (1015) Knockdown of serpin E2 inhibits proliferation, invasion and migration of colon cancer cells DU Ke, ZHOU Yanheng, CHEN Guoliang, et al (1021) The reduced level of plasma melatonin in HFRS patients is correlated with disease severity and stage MA Yan, TANG Kang, SONG Chaojun, et al (1027) Detection and analysis of serum IL-10 and TGF-β1 in the SLE patients with osteoporosis or osteonecrosis WANG Tao, JIANG Chao, ZHAO Ping, et al (1032) Preparation and application of anti-envelope protein B2L mouse polyclonal antibody of ORF virus ZHOU Qi, GU Xiangxue, XU Zejun, et al (1036) Progress in the role of intestinal goblet cells in intestinal immune regulation YANG Wenjuan, LAI Lihua, WANG Qingqing (1046)

中国精品科技期刊证书

Certificate of Outstanding S&T Journals of China

2017



F5000

细胞与分子免疫学杂志

根据中国精品科技期刊遴选指标体系综合评价结果，贵刊入选“第4届中国精品科技期刊”，即“中国精品科技期刊顶尖学术论文（F5000）”项目来源期刊。有效期：2017年10月-2020年12月。

特此证明。



精品科技期刊服务与保障系统项目组

中国科学技术信息研究所

2017年10月