

作者登录

用户名: 密 码: [注册](#) [登录](#) [忘记密码?](#)

刊物信息

刊 名: 细胞与分子免疫学杂志
Xibao Yu Fenzi MianYiXue ZaZhi

曾 用 名: 单克隆抗体通讯

创刊时间: 1985年

周 期: 月刊

级 别: 国家级核心期刊、统计源期刊

主管单位: 中国免疫学会, 第四军医大学

主办单位: 第四军医大学, 中国免疫学会

主 编: 杨安钢

主 任: 黄晓峰

国际标准刊号: ISSN 1007-8738

国内统一刊号: CN 61-1304/R

国际邮发代号: BM4882

单 价: 28.00元/期

电话/传真: 029-84774550

电子邮件: immuedit@fmmu.edu.cn

邮 编: 710032

地 址: 陕西省西安市长乐西路169号第四
军医大学《细胞与分子免疫学杂志》编辑部网 址: <http://cmi.guifeng.cc/>

友情链接

[更多>>](#)

- [我得杂志网](#)
- [丁香园](#)
- [PubMed](#)
- [人民军医出版社](#)
- [医学论坛网](#)

您当前的位置是: [网站首页](#) >> [过刊目录](#)

趋化因子CXCL8/IL-8与急性白血病关系的研究进展

作者: 李墨林, 方龙, 付红勇, 康志杰, 李芳

出版年,卷(期): 2013 第(29) 卷 第(2) 期 218-220 页

附件类型大小: PDF(1.4 MB) ([文件下载](#))

作者简介:

摘要:

趋化因子CXCL8 (CXCL8), 又称白细胞介素8 (IL-8), 是一种多效性细胞因子。急性白血病细胞结构性表达IL-8及其受体。全反式维甲酸(ATRA)诱导急性早幼粒细胞白血病 (APL) 细胞向中性粒细胞分化过程中, 伴有IL-8表达的变化; 且当患者出现分化综合征时外周血IL-8含量显著升高; 而成熟的中性粒细胞表达IL-8受体, 但不表达IL-8。研究发现具有ELR序列的IL-8与肿瘤发生、发展、治疗的毒副作用及治疗效果密切相关, IL-8及其受体形成的趋化因子轴已经成为新的生物治疗热点及靶向治疗的靶点。本文综述了IL-8与急性白血病特别是急性早幼粒细胞白血病关系的研究进展。