

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](#)

MicroRNA-21在自身免疫性疾病中的调节作用与机制

作者: 董利阳, 汪雪峰, 苏川

出版年,卷(期): 2013 第(29) 卷 第(9) 期 993-996 页

附件类型大小: PDF(3.21 MB) ([文件下载](#))

作者简介:

摘要:

MicroRNAs(miRNAs)是一类具有调控功能的小分子非编码RNA,其介导的基因表达对于维持正常细胞的增殖、分化、凋亡以及维持免疫系统的稳定有着重要作用。大量研究表明,miR-21通过Toll样受体(TLR)信号途径参与了固有免疫应答和炎症调节,而且它还可以通过多种方式对免疫细胞的生长、分化等产生影响。近年来,关于miR-21在自身免疫性疾病中的作用及其机制研究备受关注,本文对miR-21调节免疫反应及其对几种常见自身免疫性疾病的调节作用进行了综述。