

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
(Chinese Journal of Cellular and
Molecular Immunology)

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>>](#)

- [丁香园](#)
- [我得杂志网](#)
- [服装展柜](#)
- [展柜厂](#)
- [PubMed](#)

您当前的位置是: [网站首页](#) >> [过刊目录](#)原发免疫性血小板减少症患者CD4⁺T细胞CD28的表达及其与IFN- γ /IL-10比率的关系

作者: 王志高, 哈力达·亚森, 赵芳, 石伟, 马秀敏, 徐琦, 郭新红

出版年,卷(期): 2013 第(29) 卷 第(8) 期 850-853 页

附件类型大小: PDF(2.39 MB) ([文件下载](#))

作者简介:

摘要:

目的 研究原发免疫性血小板减少症(ITP)患者治疗前、后,外周血CD4⁺T淋巴细胞中共刺激分子CD28的表达及与IFN- γ /IL-10比率的关系。方法 采用流式细胞术分析30例ITP患者糖皮质激素治疗前、后和26例正常对照外周血CD4⁺T细胞上CD28表达率,用ELISA双夹心法检测外周血清中IFN- γ 和IL-10的水平,评价CD4⁺CD28⁺与IFN- γ /IL-10平衡状态、血小板计数之间的关系。结果 ITP患者治疗前CD4⁺CD28⁺的表达显著高于正常对照组($P<0.05$),治疗后与正常对照组比较,差异无统计学意义($P>0.05$);ITP患者治疗前IFN- γ 水平较正常对照组显著增高,IL-10水平显著降低,IFN- γ /IL-10比值显著增高($P<0.01$),治疗后与正常对照组比较,差异无统计学意义($P>0.05$);ITP患者治疗前CD4⁺CD28⁺与IFN- γ /IL-10比值呈正相关($P<0.05$),与血小板计数呈负相关($P<0.05$)。结论 共刺激分子CD28与ITP免疫紊乱密切相关,可能通过参与Th1优势状态形成而在ITP的发病中发挥一定作用。

[关于我们](#) | [联系我们](#) | [法律声明](#) | [帮助中心](#) | [投稿指南](#) | [友情链接](#) | [广告业务](#)

copyright © 《细胞与分子免疫学杂志》编辑部

地址: 陕西省西安市新城区长乐西路169号科技大楼809室 邮编: 710032

电话: 029-84774550 (兼传真) 0901-774550(军线) 网站制作: [硅峰网络西安建站专家](#) 流量统计: