

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](#)

蛋白质组学在免疫学研究中的应用

作者: 王晓文, 唐丽

出版年,卷(期): 2013 第(29) 卷 第(4) 期 434-436 页

附件类型大小: PDF(1.41 MB) ([文件下载](#))

作者简介:

摘要:

蛋白质组学即应用一系列的技术手段,在基因组规模分析蛋白质表达情况,包括蛋白质表达丰度及其翻译后修饰等。正是因为蛋白质组学关注的对象是蛋白质(本质上催化和控制所有生物学过程的分子),蛋白质组学在众多组学分支中显得尤其引人注目。而对于高等动物的免疫系统而言,蛋白质除了发挥执行者的作用外,还具有调节免疫系统,清除病毒或微生物病原体感染,恶性肿瘤细胞的转化等重要功能。因此,蛋白质组学的方法是适于在分子水平进行免疫学研究的理想工具。本综述旨在介绍蛋白质组学在免疫学相关研究中的应用以及对免疫学领域热点问题的推动作用。