

抑郁症的心理神经免疫学研究：细胞因子的作用

林文娟, 王东林, 潘玉芹

中国科学院心理研究所心理健康院重点实验室, 北京 100101

收稿日期 2007-12-31 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 免疫系统在一些心理精神障碍中具有重要作用, 抑郁症可看作是一种心理神经免疫紊乱性疾病。生理应激和心理应激能激活免疫系统, 导致细胞因子的产生, 从而影响中枢神经系统的多个方面, 包括神经递质代谢、神经内分泌功能、神经可塑性以及与行为改变有关的信息过程。细胞因子不仅由免疫活性细胞分泌, 也能被神经胶质细胞和神经细胞合成和分泌, 它在抑郁症中的作用可能会在揭示抑郁障碍机制上有新突破, 并可能作为今后药物治疗的靶点进入临床领域

**关键词** [心理神经免疫学](#) [抑郁性障碍](#) [细胞因子](#)

**分类号** [B845](#)

**DOI:**

对应的英文版文章: [080308](#)

通讯作者:

林文娟 [Linwj@psych.ac.cn](mailto:Linwj@psych.ac.cn)

作者个人主页: 林文娟; 王东林; 潘玉芹

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(665KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“心理神经免疫学”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [林文娟](#)

· [王东林](#)

· [潘玉芹](#)