

研究原著

哮喘大鼠模型血清IL-12及IL-18的变化及相关性研究

代继宏 王永红 周远大 何海霞

重庆医科大学临床学院临床药理学研究室

收稿日期 2007-12-5 修回日期 网络版发布日期: 2007-12-12

摘要

关键词 [哮喘](#) [白细胞介素-12](#) [白细胞介素-18](#) [嗜酸细胞](#) [气道炎症](#)

分类号

Changes of serum IL-12 and IL-18 levels in asthmatic rat models and their correlation

Abstract

Key words

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(155KB\)](#)

▶ [HTML全文\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“哮喘”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [代继宏](#)
- [王永红](#)
- [周远大](#)
- [何海霞](#)