

综述

CXCL10在Graves' 病发病中的作用

赵莹莹综述 孟凤苓 审校

河北医科大学第二医院内分泌科, 石家庄 050000

收稿日期 2008-10-13 修回日期 2008-11-19 网络版发布日期 接受日期

摘要

CXC趋化因子配体-10 (CXCL10) 属于CXC家族的非ELR亚组趋化因子, 参与多种疾病的发生, 主要介导Th1型炎症反应, 趋化单核细胞和T细胞, 与变态免疫发生、自身免疫性疾病等有关。CXCL10与Graves' 病之间关系的研究将为深入探讨Graves' 病的发病机制及诊断治疗提供新的思路。

关键词 [趋化因子; CXC趋化因子配体-10; Graves' 病; Graves' 眼病](#)

分类号

Pathogenesis of CXCL10 in Graves' disease

ZHAO Yingying, MENG Fengling

Department of Endocrinology, Second Hospital of Hebei Medical University, Shijiazhuang 050000, China

Abstract

CXC chemokine ligand-10 (CXCL10) is an important chemokine which belongs to the family Th1-mediated immune responses, activated histoleucocyte and T-cell, associated with metaphysis immunogenesis and autoimmune disease. To further investigate the pathogenesis and diagnosis of Graves' disease, we explored the relationship between CXCL10 and Graves' disease.

Key words [chemokine; CXC chemokine ligand-10; Graves' disease; Graves' ophthalmopathy](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 [赵莹莹综述 孟凤苓 审校](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(914KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [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“趋化因子; CXC趋化因子配体-10; Graves' 病; Graves' 眼病”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [赵莹莹综述 孟凤苓 审校](#)