

## 综述

生长调节致癌基因-1及其在肿瘤发生发展中的作用

范灵玲（综述），陈晓军，丰有吉（审校） $\Delta$

复旦大学附属妇产科医院妇产科 - 复旦大学上海医学院妇产科学系上海，上海，200011

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

## 摘要

生长调节致癌基因-1（GRO-1）是CXC趋化因子的一种，GRO-1与其受体CXCR2结合后，参与机体的多种病理生理过程，包括炎症、感染、创伤愈合和肿瘤发生。其在恶性肿瘤演进中所起的作用是多方面的，它通过直接促进肿瘤生长、转移以及通过促进肿瘤血管形成、白细胞浸润，共同促进肿瘤的发生发展。因此，GRO-1可能可以作为肿瘤的治疗靶点和诊断标志物。

关键词 [生长调节致癌基因-1](#)；[CXCR2](#)；[肿瘤血管新生](#)；[NF- \$\kappa\$ B](#)

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(864KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“生长调节致癌基因-1；CXCR2；肿瘤血管新生；NF- \$\kappa\$ B”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [范灵玲（综述），陈晓军，丰有吉（审校） \$\Delta\$](#)