

综述与编译

基于凋亡机制治疗血液系统恶性肿瘤

张首国¹, 王林^{1*}, 曹艳红²编译

(1. 军事医学科学院放射与辐射医学研究所, 北京 100850; 2. 95900部队指挥自动化站, 河南开封 475003)

收稿日期 2006-4-29 修回日期 网络版发布日期 2009-5-27 接受日期

摘要 近年来研究表明, 白血病、淋巴瘤和多发性骨髓瘤常常有一条或多条细胞凋亡通路发生异常, 决定了此类细胞的存活率高于相应的正常细胞。而且, 细胞凋亡应答异常对白血病和淋巴瘤细胞耐药性的产生至关重要。对凋亡机制的深入研究, 促进了对许多凋亡靶标分子的识别, 从而推动了以癌细胞中表达异常或失调的抗凋亡分子为靶标的新药研发。本文介绍了涉及凋亡的药物靶标和相关药物, 以及其对白血病和淋巴瘤细胞的作用。

关键词 [凋亡](#); [白血病](#); [淋巴瘤](#); [抗肿瘤](#)

分类号 [R979.1](#)

基于凋亡机制治疗血液系统恶性肿瘤

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 王林 wanglin07@sina.com

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(60KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [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“凋亡; 白血病; 淋巴瘤; 抗肿瘤”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张首国](#)

· [王林](#)

· [曹艳红](#)