

综述

## XIAP与肿瘤化疗耐药关系的研究进展

李佩玲; 杨帆 ; 于海微

150081哈尔滨市, 黑龙江省哈尔滨医科大学附属第二医院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 细胞凋亡程度的降低是肿瘤发生的主要机理, 造成肿瘤对化疗药物耐药的主要原因是化疗药物介导的细胞凋亡指数的下降。凋亡抑制蛋白在抑制细胞凋亡中起非常重要的作用, XIAP是IAP家族中抑制细胞凋亡的最主要成员。本文总结了近年来对XIAP抗凋亡机制的研究及其在肿瘤化疗耐药方面的作用。

**关键词** [细胞凋亡](#) [XIAP](#) [化疗耐药](#)

分类号

## Advances in the Research of Inhibitor-of Apoptosis Protein XIAP in Chemoresistance

LI Pei-ling, YANG Fan , YU Hai-wei

The 2nd Affiliated hospital of Harbin Medical University, Harbin , 150086, P. R. China

**Abstract** The decrease of apoptosis rate of cells is the main mechanism of cancer and the decline of apoptotic index by drug is an important reason in chemoresistance. The inhibitor of apoptosis protein plays important role in suppressing apoptosis of cells. XIAP is the most important member of IAP family. This article reviews the recent advances in the research of this molecule, both its mechanism and chemoresistance.

**Key words** [Apoptosis](#) [XIAP](#) [Chemoresistance](#)

DOI

通讯作者 杨帆 [109yangfan6@163.com](mailto:109yangfan6@163.com)

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(393KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“细胞凋亡”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [李佩玲](#)
- [杨帆](#)
- [于海微](#)