

综述

Daxx在细胞凋亡中的研究进展

刘锦红¹, 虔勤慧²

¹南华大学药物药理研究所, 湖南 衡阳 421001

²南华大学药物药理研究所, 湖南 衡阳 421001; 湖南中医药大学药学院药理教研室, 长沙 410208

通讯作者 虔慧 虔 Email: qhtuo@yahoo.com.cn

DOI: 10.11714/j.issn.2095-6959.2013.02.011

基金:

国家自然科学基金 30971267

摘要

Fas死亡结构域相关蛋白(Fas death domain-associated protein, Daxx)是一种高度保守核蛋白,能与Fas死亡结构域结合,激活Jun氨基端激酶通路促细胞凋亡,在某些情况下Daxx也具有抗凋亡作用。Daxx在细胞凋亡中起着最重要的作用,这将为某些疾病的发病机制研究提供一定的理论与实践基础。

关键词: [Fas死亡结构域相关蛋白](#); [促凋亡](#); [抗凋亡](#)

Progress in the cell apoptosis of Daxx

LIU Jinhong¹, TUO Qinhui²

¹

²

Abstract

As a highly conserved nuclear protein, Fas death domain-associated protein (Daxx) can activate the Jun-N-terminal kinase (JNK) pathway by binding to Fas death domain. In some cases, Daxx also has anti-apoptosis capacity. Daxx plays a significant role in apoptosis, which may lay a theoretical base for pathogenesis of some diseases.

Keywords: [Fas death domain-associated protein](#) [pro-apoptosis](#) [anti-apoptosis](#)

全文

- [PDF](#)

引用

引用本文: 锦红 刘, 勤慧 度. Daxx在细胞凋亡中的研究进展 [J]. 临床与病理杂志, 2013, 33(2): 145-149.

Cite this article as: LIU Jinhong, TUO Qinhui . Progress in the cell apoptosis of Daxx [J]. Journal of Clinical and Pathological Research, 2013, 33(2): 145-149.