

综述

肿瘤抑制基因PTEN的研究进展

周 隽 综述; 吴 强 审校

安徽医科大学病理学教研室, 安徽 合肥 230032

收稿日期 2001-4-6 修回日期 2001-9-10 网络版发布日期:

摘要 PTEN/MMAC1/TEP1 基因是1997年克隆到的一个新的肿瘤抑制基因,具有酪氨酸磷酸酶的活性,有促进细胞凋亡,参与细胞周期的调控以及抑制细胞的粘附及肿瘤转移的作用。本文阐述了PTEN 的结构功能,以及在肿瘤抑制中的作用机制。

关键词 [PTEN/MMAC1/TEP1](#) [抑癌基因](#) [肿瘤](#)

REVIEW

Abstract

Keywords

DOI

通讯作者 周 隽

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(80k\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0k\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“PTEN/MMAC1/TEP1”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [周隽综述;吴强审校](#)