

製品名: ZEB1 マウスモノクローナル抗体

カタログ番号: AMM81261

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	IHC,ICC,ELISA,FC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12 ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	0.05%アジ化ナトリウムを含む PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	IHC 1:200-1:1000,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	124kDa

抗原情報

遺伝子名	ZEB1
別名	BZP; TCF8; AREB6; FECD6; NIL2A; PPCD3; ZFHEP; ZFHX1A; DELTAEF1
遺伝子 ID	6935.0
SwissProt ID	P37275
免疫原	大腸菌で発現したヒト ZEB1 (AA: 967-1108) の精製された組み換え断片。

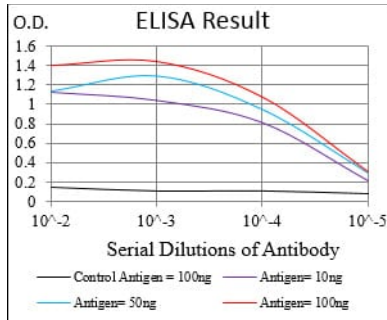
背景

この遺伝子はジンクフィンガー転写因子をコードしています。コードされているタンパク質は、インターロイキン 2 の転写抑制に関与していると考えられます。この遺伝子の変異は、後部多形性角膜ジストロフィー 3 および遅発性フックス内皮性角膜ジストロ

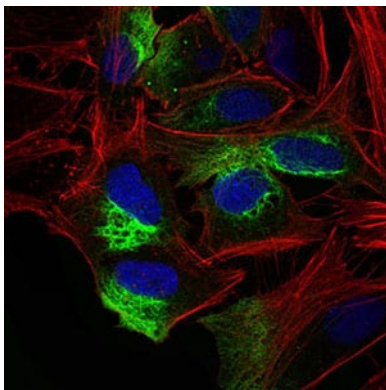
フィーと関連付けられています。異なるアイソフォームをコードする選択的スプライシング転写バリエーションが報告されています。

研究分野

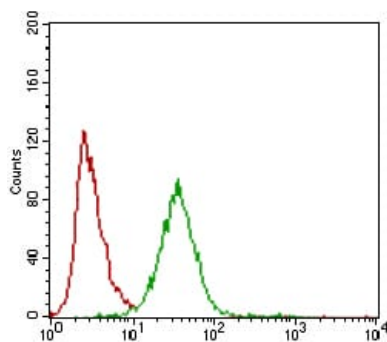
画像データ



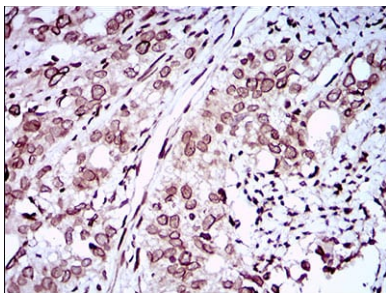
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



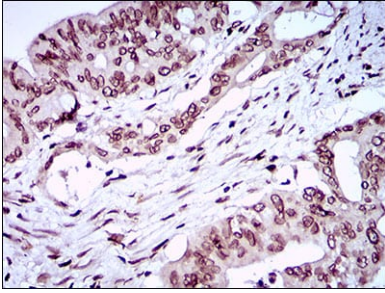
ZEB1 マウス mAb (緑) を用いた HeLa 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。赤: Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識されたアクチンフィラメント。



ZEB1 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した HeLa 細胞のフローサイトメトリー分析。



ZEB1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト子宮頸癌組織の免疫組織化学分析。



ZEB1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト直腸癌組織の免疫組織化学分析。