

製品名: SATB2 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82239**

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,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,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	82.6kDa

抗原情報

遺伝子名	SATB2
別名	GLSS
遺伝子 ID	23314.0
SwissProt ID	Q9UPW6
免疫原	大腸菌で発現したヒト SATB2 (AA: 377-499) の精製された組み換え断片。

背景

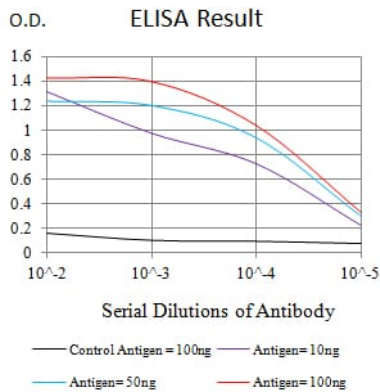
この遺伝子は、核マトリックス付着領域に特異的に結合する DNA 結合タンパク質をコードしています。このタンパク質は転写制御とクロマチンリモデリングに関与しています。この遺伝子の異常は、孤立性口蓋裂および認知障害と関連しています。選択的スプライ

シングにより、同じタンパク質をコードする複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq提供、2010年2月]

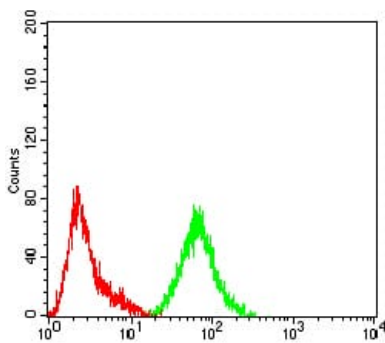
研究分野

-

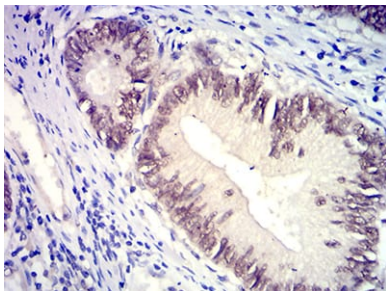
画像データ



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)



SATB2 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。



SATB2 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。