製品名: NCOA3 マウスモノクローナル抗体
カタログ番号: AMM80689
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	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℃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	0.03%アジ化ナトリウムを含む PBS。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	/

抗原情報

遺伝子名	NCOA3
別名	ACTR; AIB1
遺伝子 ID	8202.0
SwissProt ID	Q9Y6Q9
免疫原	大腸菌で発現した NCOA3 (aa1-200) の精製された組み換え断片。

背景

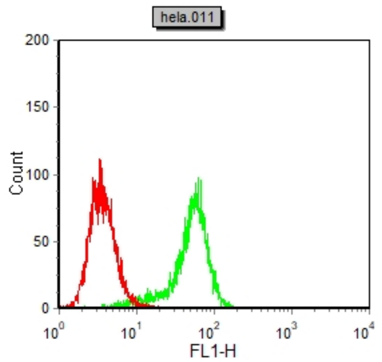
NCOA3：核内受容体コアクチベーター 3。この遺伝子によってコードされるタンパク質は、核内受容体コアクチベーターであり、核内ホルモン受容体と相互作用して転写活性化機能を増強する。コードされるタンパク質はヒストンアセチルトランスフェラーゼ活性

を有し、p300/CBP 関連因子および CREB 結合タンパク質をリクルートし、多サブユニット共活性化複合体を形成する。このタンパク質は当初細胞質に存在するが、リン酸化されると核に移行する。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする 2 つの転写バリアントが見出されている。さらに、コードされるタンパク質の C 末端には多型性反復領域が存在する。

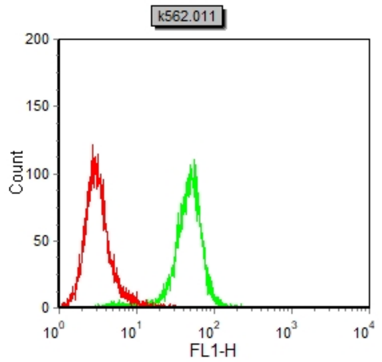
研究分野

-

画像データ



NCOA3 マウス mAb (緑) とネガティィブコントロール (赤) を使用した Hela 細胞のフローサイトメトリー分析。



NCOA3 マウス mAb (緑) とネガティィブ コントロール (赤) を使用した k562 細胞のフローサイトメトリー分析。