

製品名: KMT2C マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82259**

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°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	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	541.4kDa

抗原情報

遺伝子名	KMT2C
別名	HALR; MLL3; KLEFS2
遺伝子 ID	58508.0
SwissProt ID	Q8NEZ4
免疫原	大腸菌で発現したヒト KMT2C (AA: 1-205) の精製組換え断片。

背景

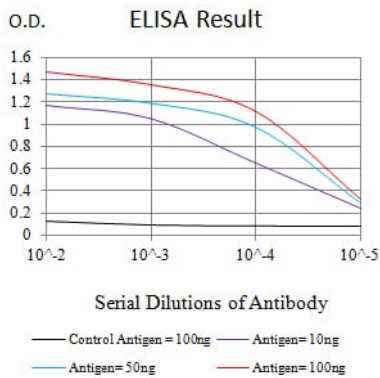
この遺伝子は骨髄性リンパ性白血病 (MLL) ファミリーに属し、ATフック DNA 結合ドメイン、DHC 型ジンクフィンガー、6つの PHD 型ジンクフィンガー、SET ドメイン、ポスト SET ドメイン、および RING 型ジンクフィンガーを有する核タンパク質をコードし

ています。このタンパク質は、ヒストンメチル化活性を有し、転写共活性化に関与する ASC-2/NCOA6 複合体 (ASCOM) のメンバーです。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

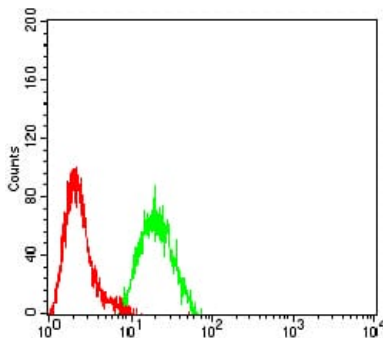
研究分野

-

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)



KMT2C 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。