

製品名: TUBB2A マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81214**

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	WB,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	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	50kDa

抗原情報

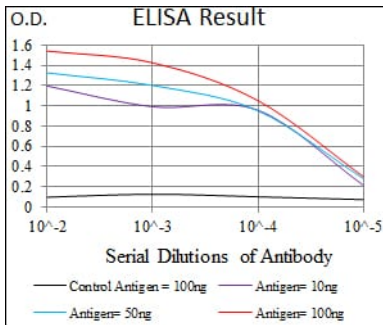
遺伝子名	TUBB2A
別名	TUBB; TUBB2; dJ40E16.7 ; Tubulin beta-2A chain
遺伝子 ID	7280.0
SwissProt ID	Q13885
免疫原	大腸菌で発現したヒト TUBB2A (AA: 25-187) の精製された組み換え断片。

背景

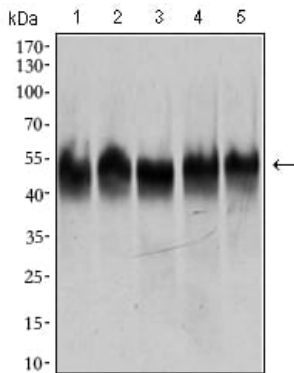
チューブリンは微小管の主成分です。チューブリンは 2 モルの GTP を結合します。1 つは β 鎖の交換可能部位、もう 1 つは α 鎖の非交換性部位です。

研究分野

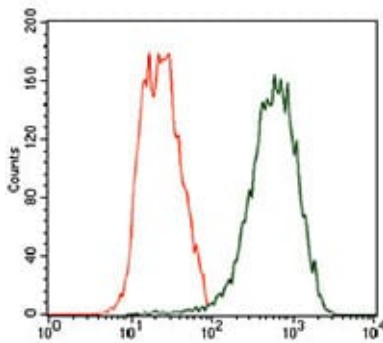
画像データ



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);



HeLa (1)、A549 (2)、HEK293 (3)、Jurkat (4)、PC-12 (5) 細胞溶解物に対する TUBB2A マウス mAb を用いたウエスタンブロット解析。



TUBB2A 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。