

製品名: NDEL1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03102**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 38 kDa

抗原情報

遺伝子名	NDEL1
別名	EOPA; MITAP1; NDEL1; NUDEL
遺伝子 ID	81565
SwissProt ID	Q9GZM8
免疫原	ヒト NDEL1 の合成ペプチド

背景

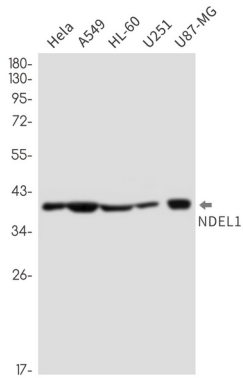
細胞内の微小管配列の組織化と中心体への微小管の固定に必須である。微小管切断タンパク質 KATNA1 を中心体に標的化すること

で、少なくとも部分的に微小管の組織化を制御する可能性がある。

研究分野

神経科学

画像データ



NDEL1 抗体を使用した HeLa、A549、HL-60、U251、U87-MG 溶解物中の NDEL1 のウエスタン ブロット分析。