

製品名: NEK6 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe03108

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,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	1.47mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 36 kDa

抗原情報

遺伝子名	NEK6
別名	NEK6; NimA related protein kinase 6; SID61512
遺伝子 ID	10783
SwissProt ID	Q9HC98
免疫原	ヒト NEK6 の合成ペプチド

背景

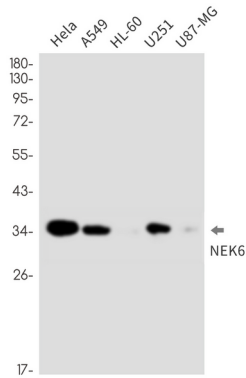
M 期に活性化される。中期-後期移行期における染色体分配、ひいては有糸分裂の進行に必要である。活性阻害はアポトーシスを引き

起こす。KIF11 をリン酸化して有糸分裂紡錘体の形成を促進する。

研究分野

細胞生物学

画像データ



NEK6 抗体を使用した HeLa、A549、HL-60、U251、U87-MG 溶解物中の NEK6 のウェスタンブロット分析。