

製品名: KIFC1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02194**

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,IHC,ICC/IF,IP
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	0.53mg/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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 74 kDa; Observed MW: 74 kDa

抗原情報

遺伝子名	KIFC1
別名	HSET; KNSL2
遺伝子 ID	3833
SwissProt ID	Q9BW19
免疫原	ヒト KIFC1 の合成ペプチド

背景

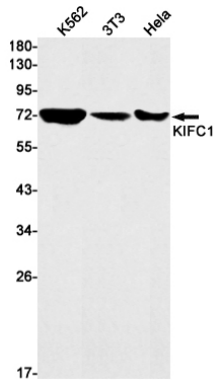
双極性紡錘体形成に必要な、マイナス端指向性微小管依存性モーター。初期エンドサイトーシス小胞の移動に寄与する可能性があ

る。

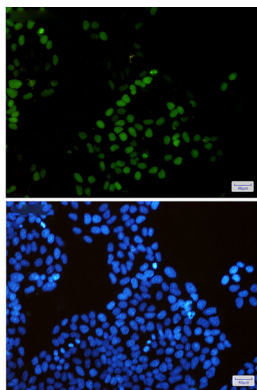
研究分野

シグナル伝達

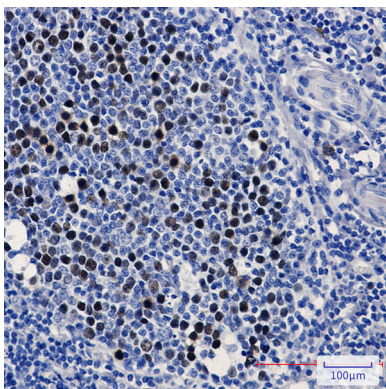
画像データ



KIFC1 抗体を使用した K562、3T3、HeLa 溶解物中の KIFC1 のウエスタン ブロット分析。



KIFC1 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の KIFC1 (緑) の免疫細胞化学分析



KIFC1 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学染色。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。