

製品名: CEP55 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02942**

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, ICC/IF
反応性	人間、ネズミ
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	0.63mg/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, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

抗原情報

遺伝子名	CEP55
別名	CEP55; C10orf3; URCC6; Centrosomal protein of 55 kDa; Cep55; Up-regulated in colon cancer 6
遺伝子 ID	55165
SwissProt ID	Q53EZ4
免疫原	ヒト CEP55 の合成ペプチド

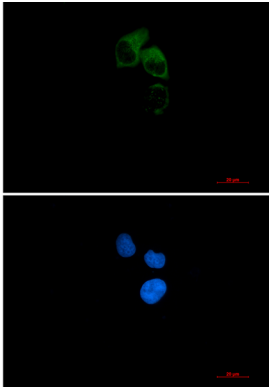
背景

有糸分裂からの離脱と細胞質分裂に役割を果たす (PubMed:16198290、PubMed:17853893)

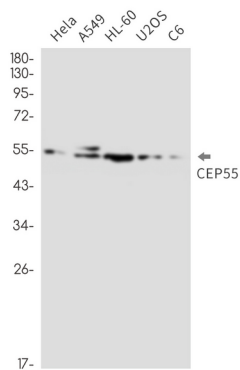
研究分野

細胞生物学

画像データ



CEP55 抗体と DAPI (青) を使用した HeLa の CEP55 (緑) の免疫細胞化学分析。



CEP55 抗体を使用した、HeLa、A549、HL-60、U2OS、C6 溶解物中の CEP55 のウエスタン プロット分析。