

製品名: GTPase HRAS ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab03379**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ELISA
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 21 kDa

抗原情報

遺伝子名	NRAS
別名	NS6; CMNS; NCMS; ALPS4; N-ras; NRAS1
遺伝子 ID	4893
SwissProt ID	P01111
免疫原	ヒト RAS の合成ペプチド

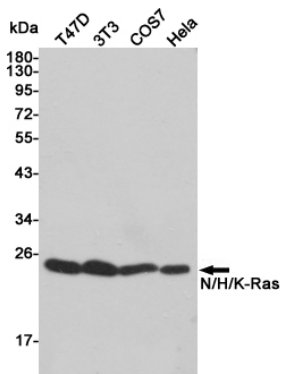
背景

Ras タンパク質は GDP/GTP に結合し、固有の GTPase 活性を持ちます。その他、AA 12、13、または 61 を変更する突然変異は、培養細胞を変換する Ras の潜在能力を活性化し、さまざまなヒト腫瘍に関与しています。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



N/H/K-Ras 抗体を使用した T47D、3T3、COS7、および HeLa 溶解物中の N/H/K-Ras のウェスタンブロット分析。