

製品名: Rab8A ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01423**

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
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	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.54mg/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
分子量	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 24 kDa

抗原情報

遺伝子名	RAB8A
別名	RAB8A; member RAS oncogene family; MEL; RAB8
遺伝子 ID	4218
SwissProt ID	P61006
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

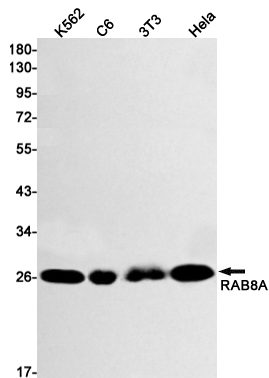
背景

小さな GTPase Rab は、輸送小胞の形成から膜との融合まで、細胞内膜輸送の重要な調節因子です。

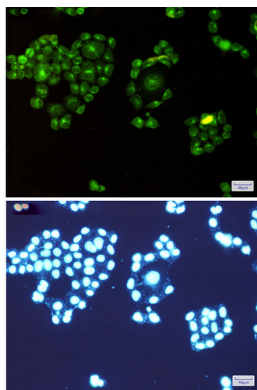
研究分野

シグナル伝達

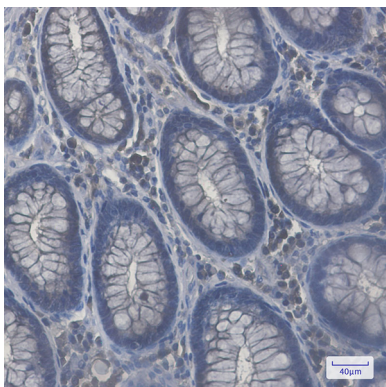
画像データ



Rab8A 抗体を使用した K562、C6、3T3、HeLa 溶解物中の RAB8A のウェスタン ブロット分析。



Rab8A 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の Rab8A (緑) の免疫細胞化学分析



RAB8A 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト大腸癌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。