

製品名: Rab4 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86264**

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	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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200
分子量	Calculated MW:24 kDa; Observed MW:24 kDa

抗原情報

遺伝子名	Rab4
別名	RAB4; HRES1; HRES-1; HRES-1/RAB4
遺伝子 ID	5867
SwissProt ID	P20338
免疫原	ヒト Rab4 の合成ペプチド

背景

この遺伝子は、膜輸送を制御する低分子 GTPase である Ras スーパーファミリーの中で最大のグループに属します。コードされてい

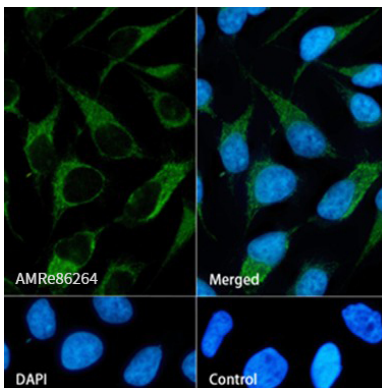
るタンパク質は初期エンドソームに関連し、その選別とリサイクルに関与しています。また、エンドソームから細胞膜への受容体のリサイクルを制御する役割も担っています。この遺伝子には、選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが観察されています。

[RefSeq 提供、2012年12月]

研究分野

-

画像データ



Rab4 ウサギモノクローナル抗体を使用して Rab4 を標識した HeLa 細胞の免疫蛍光分析