

製品名: Rab10 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM80872**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB,ICC,ELISA
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	22.5kDa

抗原情報

遺伝子名	Rab10
別名	RAB10
遺伝子 ID	10890.0
SwissProt ID	P61026
免疫原	大腸菌で発現したヒト Rab10 の精製された組み換え断片。

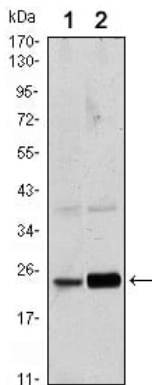
背景

RAB10 は、低分子 GTPase の RAS (HRAS 参照; MIM 190020) スーパーファミリーに属します。RAB タンパク質は、細胞外小胞と細胞内小胞に局在し、細胞内小胞輸送を制御します。

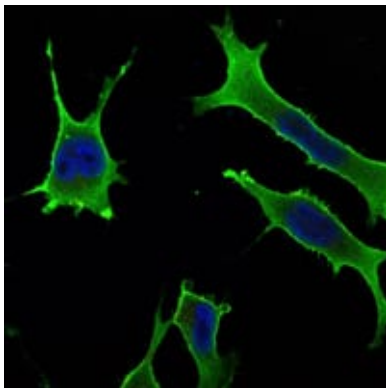
研究分野

-

画像データ



Hela (1) および NIH/3T3 (2) 細胞溶解物に対する Rab10 マウス mAb を使用したウエスタンブロット分析。



Rab10 マウス mAb (緑) を用いた LOVO 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。