

製品名: VPS24 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87794**

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,FC,IP
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,IHC 1:50-1:100,FC 1:10-1:100,IP 1:10-1:100
分子量	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

抗原情報

遺伝子名	VPS24
別名	NEDF; VPS24; CGI-149
遺伝子 ID	51652
SwissProt ID	Q9Y3E7
免疫原	ヒト VPS24 の組み換えタンパク質

背景

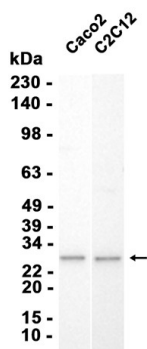
この遺伝子は、膜貫通タンパク質を多小胞体（MVB）経路を介してリソソーム/液胞へ選別するタンパク質をコードしています。こ

のタンパク質は、他の可溶性コイルドコイル含有タンパク質とともに、エンドソーム膜に結合し、MVB へのタンパク質選別に必要な追加の補因子をリクルートする ESCRT-III タンパク質複合体の一部を形成します。このタンパク質は、IFG 結合タンパク質スーパーファミリーのメンバーと免疫共沈降する可能性もあります。選択的スプライシングにより、複数の転写バリエーションが生じます。また、この遺伝子と上流のリングフィンガータンパク質 103 (RNF103) 遺伝子との間にも、リードスルー転写が存在します。[RefSeq 提供、2010 年 11 月]

研究分野

-

画像データ



VPS24 ウサギモノクローナル抗体を 1:3000 で使用して Caco2、C2C12 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。