

製品名: DPP3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86408**

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
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 1:2000-1:20000
分子量	Calculated MW:83 kDa; Observed MW:83 kDa

抗原情報

遺伝子名	DPP3
別名	DPPIII
遺伝子 ID	10072, 75221, 114591
SwissProt ID	Q9NY33, Q99KK7, O55096
免疫原	ヒト DPP3 の合成ペプチド

背景

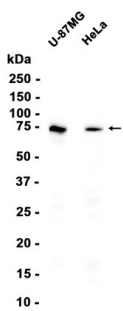
この遺伝子は、M49 メタロペプチダーゼファミリーに属するタンパク質をコードしています。この細胞質タンパク質は、亜鉛結合モ

チーフ (HELLGH) を介して単一の亜鉛イオンに結合し、プロリン後位のジペプチジルアミノペプチダーゼ活性を有し、タンパク質の N 末端から Xaa-Pro ジペプチドを切断します。このタンパク質の活性亢進は、子宮内膜がんおよび卵巣がんに関連しています。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見つっています。[RefSeq 提供、2012 年 2 月]

研究分野

-

画像データ



DPP3 ウサギモノクローナル抗体を 1:5000 で使用して、U-87MG、HeLa 細胞からの抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。