

製品名: CD26 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02934**

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	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
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
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 88 kDa; Observed MW: 120 kDa

抗原情報

遺伝子名	DPP4 DPP4; ADCP2; CD26; Dipeptidyl peptidase 4; ADABP; Adenosine deaminase complexing protein 2; ADCP-2; Dipeptidyl peptidase IV; DPP IV; T-cell activation antigen CD26; TP103; CD26
別名	
遺伝子 ID	1803
SwissProt ID	P27487
免疫原	ヒト CD26 の合成ペプチド

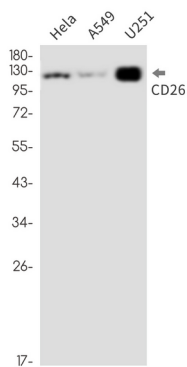
背景

アデノシンデアミナーゼ、フィブロネクチン、IGF2 受容体といった複数の重要な細胞表面リガンドと相互作用し、T細胞の活性化、細胞遊走、増殖といったプロセスに影響を与えます。複数の DDP4 阻害剤が開発されており、その効果は糖尿病、心血管疾患、腫瘍免疫の分野で検証されています。

研究分野

免疫学

画像データ



CD26 抗体を使用した HeLa、A549、U251 溶解物中の CD26 のウェスタンブロット分析