

製品名: CD155 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00569**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ELISA
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	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

抗原情報

遺伝子名	PVR
別名	PVR; PVS; Poliovirus receptor; Nectin-like protein 5; NECL-5; CD155
遺伝子 ID	5817
SwissProt ID	P15151
免疫原	抗血清はヒト PVR の内部領域由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 81-130

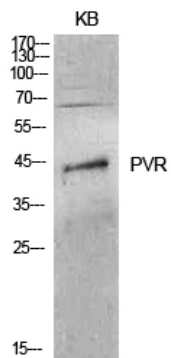
背景

NK 細胞の接着を媒介し、NK 細胞のエフェクター機能を活性化します。CD96 と CD226 という 2 種類の NK 細胞受容体に結合します。これらの相互作用は細胞間接触部位に蓄積し、NK 細胞と標的細胞の間に成熟した免疫シナプスの形成につながります。

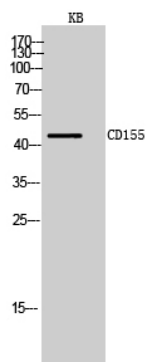
研究分野

免疫学

画像データ



CD155 抗体を使用した KB 溶解物中の CD155 のウエスタン ブロット分析。



CD155 抗体を使用した KB 溶解物中の CD155 のウエスタン ブロット分析。