

**製品名: ポリオウイルス受容体ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03156**

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
形態	液体
濃度	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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: 45 kDa; Observed MW: 60-80 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	ヒトポリオウイルス受容体の組み換えタンパク質

**背景**

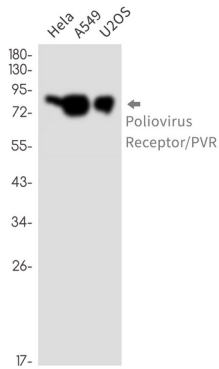
NK細胞の接着を媒介し、NK細胞のエフェクター機能を活性化します。CD96とCD226という2種類のNK細胞受容体に結合しま

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



ポリオウイルス受容体抗体を使用した、Hela、A549、U2OS 溶解物中のポリオウイルス受容体/PVR のウエスタンブロット分析。