

**製品名: CD226 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01781**

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: 39 kDa; Observed MW: 60-80 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD226
別名	CD226; DNAM1; CD226 antigen; DNAX accessory molecule 1; DNAM-1; CD antigen CD226
遺伝子 ID	10666
SwissProt ID	Q15762
免疫原	ヒト CD226 の合成ペプチド

**背景**

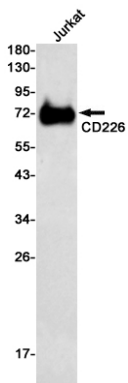
この遺伝子は、NK細胞、血小板、単球、およびT細胞のサブセットの表面に発現する糖タンパク質をコードしています。Vセットの

2つのIg様ドメインを含むIgスーパーファミリーのメンバーです。このタンパク質は、血小板および巨核球細胞の血管内皮細胞への細胞接着を媒介します。また、巨核球細胞の成熟にも関与しています。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。

## 研究分野

免疫学

## 画像データ



CD226 抗体を使用した Jurkat 溶解物中の CD226 のウエスタン ブロット分析。