

製品名: CD2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86468**

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,IHC,FC,IP
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	-
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 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,FC 1:200-1:1000,IP 1:10-1:100
分子量	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:48-65 kDa

抗原情報

遺伝子名	CD2
別名	T11; SRBC; LFA-2
遺伝子 ID	914
SwissProt ID	P06729
免疫原	ヒト CD2 の合成ペプチド

背景

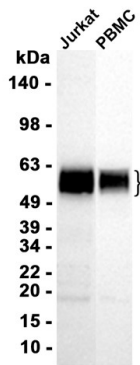
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、すべての末梢血 T 細胞に存在する表面抗原です。このタンパク質は抗原提示細胞上

の LFA3 (CD58) と相互作用し、免疫認識を最適化します。この遺伝子の 3'末端近傍配列には、遺伝子座制御領域 (LCR) が見出されています。[RefSeq 提供、2016 年 6 月]

研究分野

-

画像データ



CD2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、Jurkat、PBMC 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。