

製品名: CD2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86852**

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	ねずみ
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	1.9mg/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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:38 kDa; Observed MW:48-65 kDa

抗原情報

遺伝子名	CD2
別名	Ly37; LFA-2; Ly-37
遺伝子 ID	12481
SwissProt ID	P08920
免疫原	マウス CD2 の組み換えタンパク質

背景

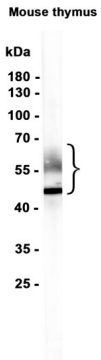
CD2 はリンパ球機能関連抗原 CD58 (LFA-3) および CD48/BCM1 と相互作用し、T 細胞と他の細胞種との接着を媒介します。CD2

はT細胞の活性化に関与し、細胞質ドメインはシグナル伝達機能に関与しています。

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 で使用してマウス胸腺組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。