

製品名: CD226 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01782**

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,ICC/IF,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	1.43mg/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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 55-65 kDa

抗原情報

遺伝子名	Cd226
別名	Platelet and T-cell activation antigen 1; CD226
遺伝子 ID	225825.0
SwissProt ID	Q8K4F0
免疫原	マウス CD226 の組み換えタンパク質

背景

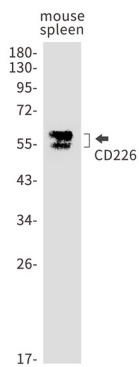
細胞間接着、リンパ球シグナル伝達、細胞傷害性、そして細胞傷害性 T リンパ球（CTL）および NK 細胞を介したリンホカイン分泌に

関与する。NECTIN2 の細胞表面受容体。リガンド結合により、T 細胞の増殖と IL2、IL5、IL10、IL13、IFNG などのサイトカイン産生を刺激する。NECTIN2 との結合は PVRIG と競合する。

研究分野

免疫学

画像データ



CD226 抗体を使用したマウス脾臓溶解物中の CD226 のウエスタンブロット分析。