製品名: PD L2 ウサギモノクローナル抗体
カタログ番号: AMRe01418
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、ネズミ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
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℃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: 31 kDa; Observed MW: 31 kDa

抗原情報

遺伝子名	PDCD1LG2
別名	PD-1 ligand 2; PD-L2; PDCD1 ligand 2; B7-DC; CD273
遺伝子 ID	80380
SwissProt ID	Q9BQ51
免疫原	ヒト PD-L2 の合成ペプチド

背景

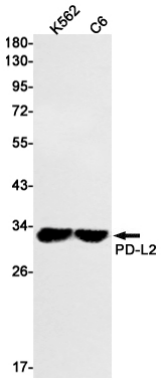
PDCD1 非依存的に T 細胞の増殖と IFN 産生に不可欠な共刺激シグナルに関与する。PDCD1 との相互作用は、細胞周期の進行とサイ

トカイン産生を阻害することでT細胞の増殖を阻害する（類似性による）。

研究分野

免疫学

画像データ



PD L2 抗体を使用した K562、C6 溶解物中の PDL2 のウエスタン ブロット分析。