

製品名: CD99 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01801**

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,IP
反応性	ヒト、マウス
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	0.51mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 19 kDa; Observed MW: 30 kDa

抗原情報

遺伝子名	CD99
別名	MIC2; HBA71; MIC2X; MIC2Y; MSK5X
遺伝子 ID	4267
SwissProt ID	P14209
免疫原	ヒト CD99 の合成ペプチド

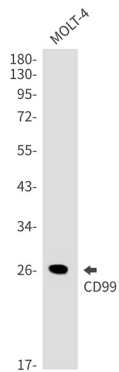
背景

T細胞接着過程に関与する。赤血球との自発的なロゼット形成にも関与する。

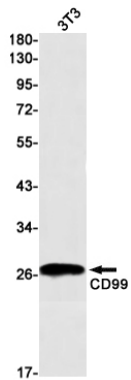
研究分野

免疫学

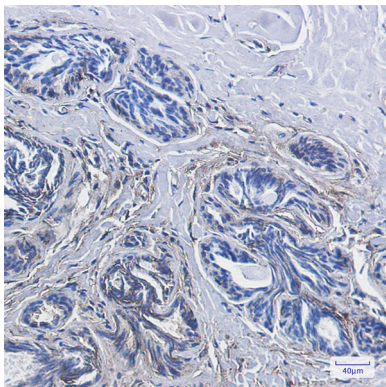
画像データ



CD99 抗体を使用した MOLT4 溶解物中の CD99 のウエスタン ブロット分析。



CD99 抗体を使用した 3T3 溶解物中の CD99 のウエスタン ブロット分析。



CD99 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。