

**製品名: CD99 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02935**

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	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	0.3mg/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: 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

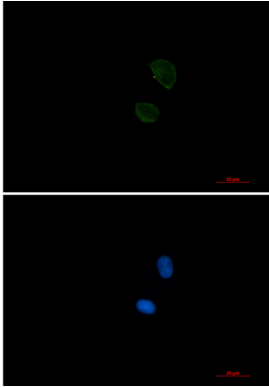
**背景**

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。

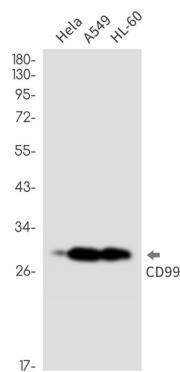
## 研究分野

免疫学

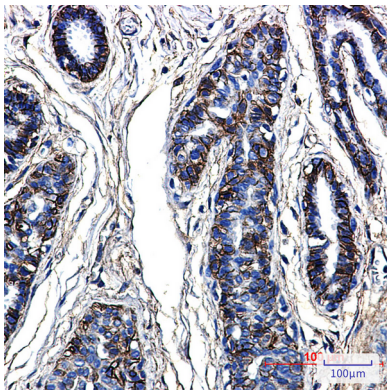
## 画像データ



CD99 抗体と DAPI (青) を使用した HeLa 中の CD99 (緑) の免疫細胞化学分析。



CD99 抗体を使用した HeLa、A549、HL-60 溶解物中の CD99 のウエスタン ブロット分析。



CD99 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳癌組織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 を使用しました。