

**製品名: SAMHD1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03982**

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,FC
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	1mg/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液体。
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,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW:72 kDa;Observed MW: 72 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SAMHD1
別名	SAMHD1; AGS5; CHBL2; DCIP; HDDC1; MOP-5; MOP5; SBBI88; Mg11
遺伝子 ID	25939
SwissProt ID	Q9Y3Z3
免疫原	ヒト SAMHD1 の合成ペプチド

**背景**

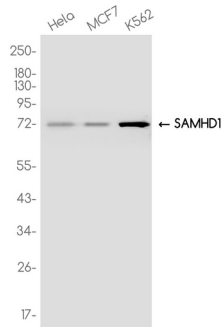
細胞内抗ウイルス応答の負の調節因子として作用することにより、自然免疫応答に関与する推定ヌクレアーゼ。TNF- $\alpha$  シグナル伝達

に対する炎症誘発反応の媒介に役割を果たす可能性がある。

## 研究分野

微生物学

## 画像データ



SAMHD1 抗体を使用した HeLa、MCF7、K562 溶解物中の SAMHD1 のウエスタンブロット分析。