

製品名: SENP1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86379**

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	-
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溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:10000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:500,FC 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:74 kDa; Observed MW:74 kDa

抗原情報

遺伝子名	SENP1
別名	SuPr-2
遺伝子ID	29843
SwissProt ID	Q9P0U3
免疫原	ヒト SENP1 の合成ペプチド

背景

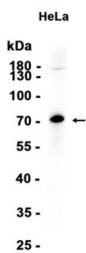
この遺伝子は、小型ユビキチン様修飾因子（SUMO）タンパク質ファミリーのメンバーを特異的に標的とするシステインプロテアー

ゼをコードしています。このプロテアーゼは、SUMO 化されたタンパク質を脱結合させることで SUMO 経路を制御します。また、前駆体 SUMO タンパク質を成熟型へと変換する機能も持っています。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2012年6月]

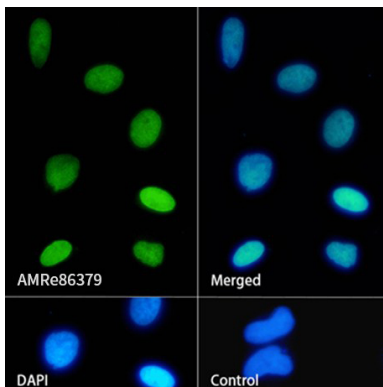
研究分野

-

画像データ



SEN1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。



AMRe86379 で SEN1 を標識した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。