

製品名: SUMO 4 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83861**

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,ICC,FC,IP
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	0.38mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 11 kDa ; Observed MW: 15 kDa

抗原情報

遺伝子名	SUMO 4
別名	IDDM5; SMT3H4; SUMO-4; dJ281H8.4;;SUMO 4
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q6EEV6
免疫原	ヒト SUMO4 由来の合成ペプチド

背景

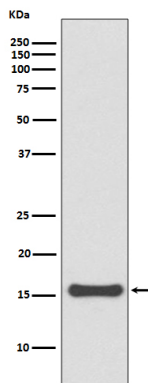
ユビキチン様タンパク質で、モノマーとして標的リジンに共有結合します。タンパク質分解には関与していないようですが、タンパ

ク質の細胞内局在、安定性、または活性を調節する可能性があります。酸化ストレスを受けると、様々な抗酸化酵素、シャペロン、ストレス防御タンパク質と共役します。

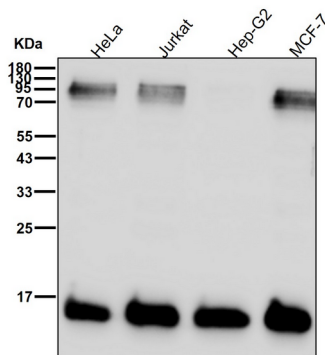
研究分野

-

画像データ



293T 細胞溶解物中の SUMO4 発現のウエスタン ブロット解析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。