

**製品名: TPP1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02705**

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
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	0.5mg/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
分子量	Calculated MW: 61 kDa; Observed MW: 61,48 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	TPP1
別名	CLN2; GIG1; LPIC; SCAR7; TPP-1
遺伝子 ID	1200
SwissProt ID	O14773
免疫原	ヒト TPP1 の組み換えタンパク質

**背景**

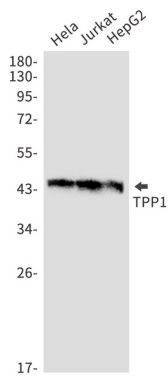
トリペプチジルペプチダーゼ I 活性を有するリソソームセリンプロテアーゼ。リソソームプロテアーゼによって分解された産物からト

リペプチドを生成する非特異的リソソームペプチダーゼとして作用する可能性がある。N末端が置換されていない基質を必要とする。

## 研究分野

神経科学

## 画像データ



TPP1 抗体を使用した HeLa、Jurkat、HepG2 溶解物中の TPP1 のウェスタンブロット分析。