

製品名: SHP1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02599**

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
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	0.68mg/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
分子量	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 68 kDa

抗原情報

遺伝子名	PTPN6
別名	PTPN6; HCP; PTP1C; Tyrosine-protein phosphatase non-receptor type 6; Hematopoietic cell protein-tyrosine phosphatase; Protein-tyrosine phosphatase 1C; PTP-1C; Protein-tyrosine phosphatase SHP-1; SH-PTP1
遺伝子 ID	5777
SwissProt ID	P29350
免疫原	ヒト SHP1 の合成ペプチド

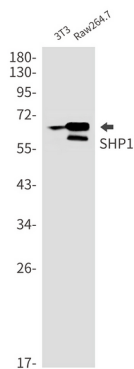
背景

この遺伝子によってコードされるタンパク質は、タンパク質チロシンホスファターゼ (PTP) ファミリーのメンバーです。PTPは、細胞の成長、分化、有糸分裂周期、がん化など、様々な細胞プロセスを制御するシグナル分子であることが知られています。

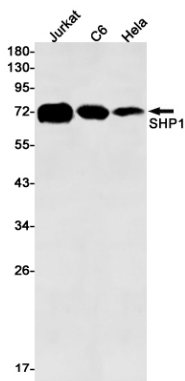
研究分野

細胞生物学

画像データ



SHP1 抗体を使用した 3T3、Raw264.7 溶解物中の SHP1 のウエスタン ブロット分析。



SHP1 抗体を使用した、Jurkat、C6、HeLa 溶解物中の SHP1 のウエスタン ブロット分析