

製品名: BTG1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87710**

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,FC
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	-
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 1:1000-1:5000,FC 1:10-1:100
分子量	Calculated MW:19 kDa; Observed MW:19 kDa

抗原情報

遺伝子名	BTG1
別名	APRO2
遺伝子ID	694, 12226, 29618
SwissProt ID	P62324, P62325, Q63073
免疫原	ヒト BTG1 の合成ペプチド

背景

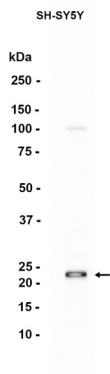
この遺伝子は、細胞の増殖と分化を制御する抗増殖遺伝子ファミリーの一員です。この遺伝子の発現は細胞周期の G0/G1 期に最も高

く、細胞が G1 期を過ぎると低下します。コードされているタンパク質は複数の核内受容体と相互作用し、細胞分化のコアクチベーターとして機能します。この遺伝子座は、B 細胞性慢性リンパ性白血病の症例において、t(8;12)(q24;q22)染色体転座に関与していることが示されています。[RefSeq 提供、2008 年 10 月]

研究分野

-

画像データ



BTG1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、SH-SY5Y 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。