

製品名: PKMYT1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86558**

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	-
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
分子量	Calculated MW:55 kDa; Observed MW:70 kDa

抗原情報

遺伝子名	PKMYT1
別名	MYT1; PPP1R126
遺伝子 ID	9088
SwissProt ID	Q99640
免疫原	ヒト PKMYT1 の合成ペプチド

背景

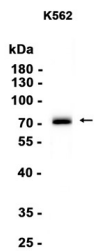
この遺伝子は、セリン/スレオニンプロテインキナーゼファミリーのメンバーをコードしています。コードされているタンパク質は

膜結合型キナーゼであり、サイクリン依存性キナーゼ 1 をリン酸化して不活性化することにより、細胞周期の G2/M 期移行を負に制御します。コードされているタンパク質の活性は、ポロ様キナーゼ 1 によって制御されます。この遺伝子には、複数のアイソフォームをコードする選択的スプライシング転写バリエーションが観察されています。[RefSeq 提供、2012 年 5 月]

研究分野

-

画像データ



PKMYT1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した K562 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。