

製品名: S6K1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03294**

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	人間、ネズミ
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	1mg/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: 59 kDa; Observed MW: 70 kDa

抗原情報

遺伝子名	RPS6KB1 RPS6KB1; STK14A; Ribosomal protein S6 kinase beta-1; S6K-beta-1; S6K1; 70 kDa ribosomal
別名	protein S6 kinase 1; P70S6K1; p70-S6K 1; Ribosomal protein S6 kinase I; Serine/threonine-protein kinase 14A; p70 ribosomal S6 kinase alpha; p70 S6 kinas
遺伝子 ID	6198
SwissProt ID	P23443
免疫原	ヒト S6K1 の合成ペプチド

背景

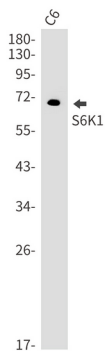
この遺伝子は、セリン/スレオニンキナーゼの RSK (リポソーム S6 キナーゼ) ファミリーのメンバーをコードします。このキナーゼは 2 つの非同質なキナーゼ触媒ドメインを含み、S6 リポソームタンパク質のいくつかの残基をリン酸化します。

研究分野

細胞生物学

画像データ

S6K1 抗体を使用した C6 筋肉溶解物中の S6K1 のウェスタン ブロット分析。



S6K1 抗体を使用した 293 溶解物中の S6K1 のウェスタン ブロット分析。

