

製品名: リン酸化 S6K2 (Ser371) ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe84850

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	リン酸化
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
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: 53 kDa; Observed MW: 60 kDa

抗原情報

遺伝子名	Phospho-S6K2 (Ser371) RPS6KB2; STK14B; Ribosomal protein S6 kinase beta-2; S6K-beta-2; S6K2; 70 kDa ribosomal
別名	protein S6 kinase 2; P70S6K2; p70-S6K 2; S6 kinase-related kinase; SRK; Serine/threonine-protein kinase 14B; p70 ribosomal S6 kinase beta; S6K-beta; p70
遺伝子 ID	6199.0
SwissProt ID	Q9UBS0
免疫原	ヒト P70 S6 キナーゼ β の Ser371 周囲の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

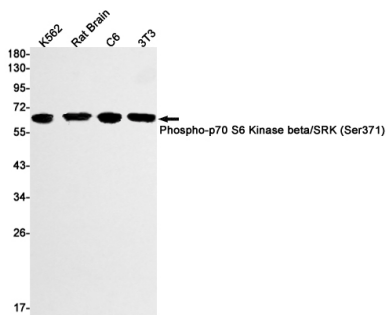
背景

リボソームタンパク質 S6 を特異的にリン酸化します。

研究分野

PI3K-Akt シグナル伝達経路

画像データ



リン酸化 S6K2 (Ser371) 抗体を使用した、K562、ラット脳、C6、3T3 溶解物中のリン酸化 p70 S6 キナーゼ ベータ/SRK (Ser371) のウエスタン ブロット分析。