

製品名: S6K2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85899**

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,IHC,ICC
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	0.63mg/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,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 53 kDa

抗原情報

遺伝子名	S6K2 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 の組み換えタンパク質

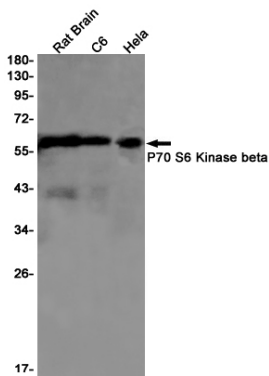
背景

リボソームタンパク質 S6 を特異的にリン酸化します。

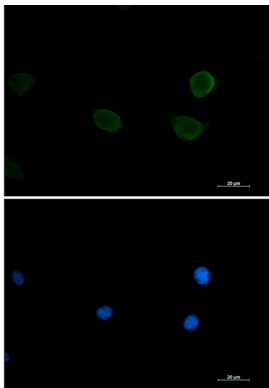
研究分野

PI3K-Akt シグナル伝達経路

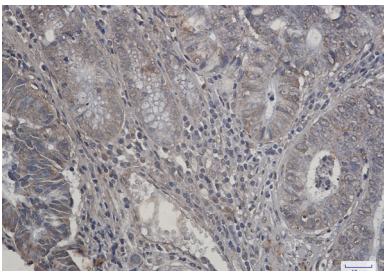
画像データ



P70 S6 キナーゼ ベータ抗体を使用したラット脳、C6、Hela 溶解物中の P70 S6 キナーゼ ベータのウェスタン ブロット分析。



S6K2 抗体と DAPI (青) を使用した 3T3 の S6K2 (緑) の免疫細胞化学分析。



P70 S6 キナーゼ β 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト大腸癌組織の免疫組織化学染色。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。