

製品名: FRS2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03809**

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,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.6mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 80-85 kDa

抗原情報

遺伝子名	FRS2
別名	Fibroblast growth factor receptor substrate 2; FGFR substrate 2; FGFR-signaling adaptor SNT; Suc1-associated neurotrophic factor target 1; SNT-1
遺伝子 ID	10818
SwissProt ID	Q8WU20
免疫原	ヒト FRS2 の組み換えタンパク質

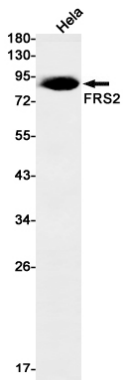
背景

FGR 受容体および NGF 受容体を下流のシグナル伝達経路に連結するアダプタータンパク質。MAP キナーゼの活性化に関与する。NTRK1 上の共通結合部位を巡って競合することにより、SHC1 を介したシグナル伝達を調節する。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



FRS2 抗体を使用した HeLa 溶解物中の FRS2 のウェスタン ブロット分析。