

製品名: Src ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87826**

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
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 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW:60 kDa; Observed MW:60 kDa

抗原情報

遺伝子名	Src
別名	ASV; SRC1; THC6; c-SRC; p60-Src
遺伝子ID	6714
SwissProt ID	P12931
免疫原	ヒト Src の合成ペプチド

背景

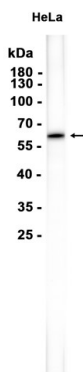
この遺伝子は、ラウス肉腫ウイルスの v-src 遺伝子と非常に類似しています。このプロトオンコゲンは、胚発生および細胞増殖の調節

に關与している可能性があります。この遺伝子によってコードされるタンパク質はチロシンタンパク質キナーゼであり、その活性は c-SRC キナーゼによるリン酸化によって阻害されます。この遺伝子の変異は、大腸がんの悪性化に關与している可能性があります。この遺伝子には、同じタンパク質をコードする2つの転写産物バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2008年7月]

研究分野

-

画像データ



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