

製品名: STAT5b ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02639**

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	ねずみ
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	0.18mg/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: 90 kDa; Observed MW: 90 kDa

抗原情報

遺伝子名	STAT5B
別名	STAT5
遺伝子 ID	6777
SwissProt ID	P51692
免疫原	ヒト STAT5b の組み換えタンパク質

背景

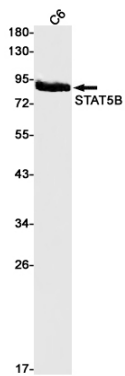
Stat5 は、IL-2、GM-CSF、成長ホルモン、プロラクチンなど、様々なリガンドに反応して活性化されます。Stat5 は、一部の白血病

細胞種において恒常的に活性化されています。リン酸化 Stat5 は、IL-3 処理を受けた一部の内皮細胞で認められ、血管新生および細胞運動への関与を示唆しています。Stat5a と Stat5b は、様々な細胞種において独立して制御され、活性化されます。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



STAT5b 抗体を使用した C6 溶解物中の STAT5B のウェスタン ブロット分析。