

**製品名: JAK1 (7B1) マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM03661**

研究使用のみ

**概要**

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB,IP
反応性	人間、ネズミ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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: 133 kDa; Observed MW: 130 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	JAK1
別名	JAK1; JAK1A; JAK1B; Tyrosine-protein kinase JAK1; Janus kinase 1; JAK-1
遺伝子 ID	3716
SwissProt ID	P23458
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

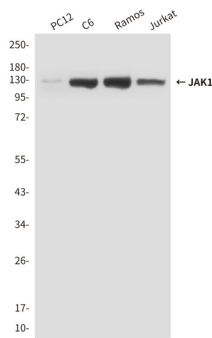
**背景**

非受容体型チロシンキナーゼ。IFN- $\alpha/\beta/\gamma$  シグナル経路に関与する。インターロイキン (IL) -2 受容体のキナーゼパートナー。

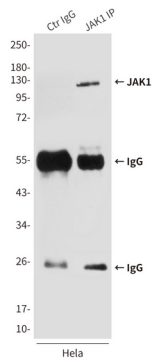
## 研究分野

細胞生物学

## 画像データ



Jak1 抗体を使用した PC-12、C6、Ramos、および Jurkat 溶解物中の JAK1 (7B1) のウェスタンブロット分析。



Jak1 抗体を用いた HeLa 溶解物中の JAK1 (7B1) の免疫沈降分析。