

製品名: JAK1 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM84963**

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	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	Mouse 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	0.05% アジ化ナトリウム、0.5% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS 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	IHC 1:50-1:100
分子量	/

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	3716.0
SwissProt ID	P23458
免疫原	KLH に結合した合成ペプチド。

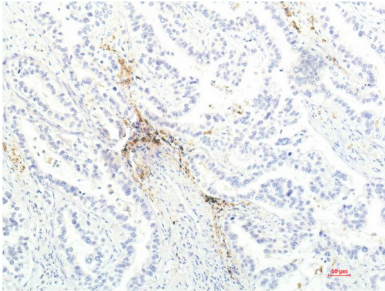
背景

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。

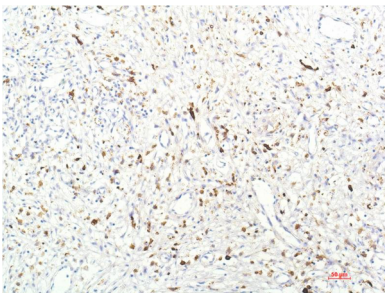
研究分野

PI3K-Akt シグナル伝達経路、Jak-STAT シグナル伝達経路

画像データ



JAK1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



JAK1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。