

製品名: Lck (3E5) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03474**

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
反応性	人間
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
分子量	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

抗原情報

遺伝子名	LCK
別名	LCK; Tyrosine-protein kinase Lck; Leukocyte C-terminal Src kinase; LSK; Lymphocyte cell-specific protein-tyrosine kinase; Protein YT16; Proto-oncogene Lck; T cell-specific protein-tyrosine kinase; p56-LCK
遺伝子 ID	3932
SwissProt ID	P06239
免疫原	ヒト Lck の組み換えタンパク質

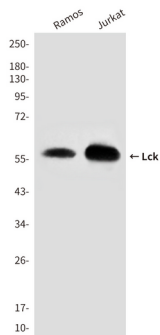
背景

Srcファミリーのタンパク質チロシンキナーゼ (Src、Lyn、Fyn、Yes、Lck、Blk、Hckを含む) は、真核細胞の増殖と分化の制御に重要です。Srcの活性は2つの部位におけるチロシンリン酸化によって制御されますが、その効果は相反します。

研究分野

免疫学

画像データ



LCK抗体を使用したJurkatおよびRamos溶解物中のLCKのウェスタンブロット分析。