

製品名: イカロス (1A12) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03447**

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
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: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

抗原情報

遺伝子名	IKZF1
別名	CLL associated antigen KW 6; DNA-binding protein Ikaros; hlk 1; hlk-1; Hs.54452; IK1; Ikaros (zinc finger protein); IKAROS; IKAROS family zinc finger 1 (Ikaros); Ikaros family zinc finger protein 1; Ikzf1; IKZF1_HUMAN; LYF1; Lymphoid transcription factor LyF-1; PRO0758; Zinc finger protein subfamily 1A 1 (Ikaros); zinc finger protein subfamily 1A 1; Zinc finger protein; subfamily 1A; member 1; ZNFN1A1.
遺伝子 ID	10320
SwissProt ID	Q13422
免疫原	ヒトイカロスの合成ペプチド

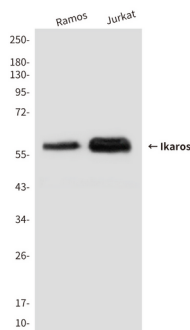
背景

造血細胞分化の転写制御因子 (PubMed:17934067)。 γ サテライト DNA に結合する (PubMed:17135265, PubMed:19141594)。リンパ球、B細胞、T細胞の発達に関与する。

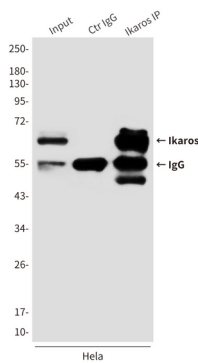
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



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



Ikaros (Cterminus) 抗体を使用した HeLa 溶解物中の Ikaros (1A12) の免疫沈降分析。