

製品名: イカロスウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02142**

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,IHC
反応性	人間、ハムスター
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
形態	液体
濃度	0.64mg/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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 50-70 kDa

抗原情報

遺伝子名	IKZF1 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.
別名	
遺伝子 ID	10320
SwissProt ID	Q13422

免疫原

ヒトイカロスの合成ペプチド

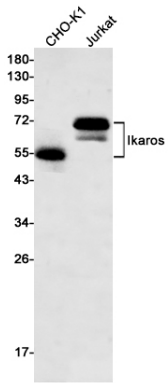
背景

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。

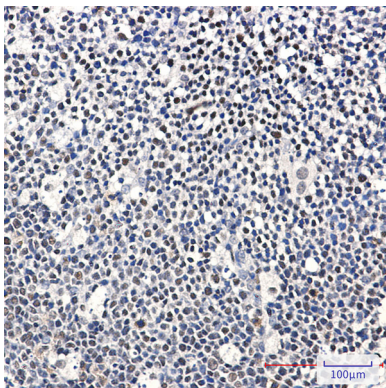
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



Ikaros 抗体を使用した CHO-K1、Jurkat 溶解物中の Ikaros のウェスタン ブロット分析。



Ikaros 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。