

製品名: Bcl6 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86542**

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,IP
反応性	人間
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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:78 kDa; Observed MW:85 kDa

抗原情報

遺伝子名	Bcl6
別名	BCL5; LAZ3; BCL6A; ZNF51; ZBTB27
遺伝子 ID	604
SwissProt ID	P41182
免疫原	ヒト Bcl6 の合成ペプチド

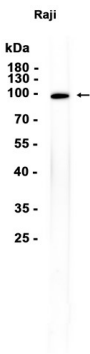
背景

この遺伝子によってコードされるタンパク質はジンクフィンガー転写因子であり、N末端に POZ ドメインを有する。このタンパク質

は配列特異的な転写抑制因子として作用し、B細胞のSTAT依存性IL-4応答の転写を調節することが示されている。このタンパク質は、転写コリプレッサーとして機能する様々なPOZ含有タンパク質と相互作用することができる。この遺伝子は、びまん性大細胞リンパ腫(DLCL)において高頻度に転座および高変異を起こしていることが分かっており、DLCLの病態に関与している可能性がある。この遺伝子には、異なるタンパク質アイソフォームをコードする選択的スプライシング転写バリエーションが見つかっている。
[RefSeq提供、2015年8月]

研究分野

画像データ



Bcl6 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した Raji 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。