

製品名: IRAK4 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00207**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,FC
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	ポリクローナル
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

抗原情報

遺伝子名	IRAK4
別名	IL-1 receptor-associated kinase 4; Interleukin 1 receptor associated kinase 4 mutant form 1; IPD1; IRAK4; LOC 51135; NY REN 64; REN64
遺伝子 ID	51135
SwissProt ID	Q9NWZ3
免疫原	ヒト IRAK4 の合成ペプチド

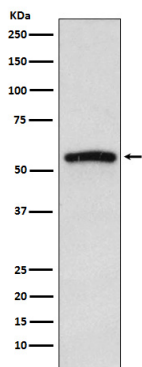
背景

IL-1 の結合後、IL-1 受容体複合体への IRAK1 の効率的なリクルートに必要であり、細胞内シグナル伝達カスケードを誘導して転写の上方制御と mRNA の安定化につながる。IRAK1 をリン酸化します。

研究分野

免疫学

画像データ



IRAK4 抗体を使用した Jurkat 溶解物中の IRAK4 のウエスタン ブロット分析。