

**製品名: NFKBIB マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM80875**

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,ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse 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	0.03%アジ化ナトリウムを含む PBS。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	45kDa

**抗原情報**

遺伝子名	NFKBIB
別名	IKBB; TRIP9; NFKBIB
遺伝子 ID	4793.0
SwissProt ID	Q15653
免疫原	大腸菌で発現したヒト NFKBIB の精製された組み換え断片。

**背景**

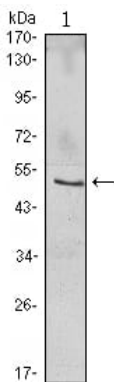
NF- $\kappa$ B と複合体を形成し、細胞質内に捕捉することで NF- $\kappa$ B を阻害します。しかし、細胞刺激後に再合成される非リン酸化型は NF- $\kappa$ B に結合し、核への移行を可能にし、I $\kappa$ B 依存性のさらなる不活性化から保護します。阻害因子  $\kappa$ B と相互作用する NKIRAS1 および

NKIRAS2 との結合により、NF- $\kappa$ B のリン酸化が阻害され、分解に対する耐性が高まり、分解が遅くなります。組織特異性: 検査したすべての組織で発現しました。

## 研究分野

-

## 画像データ



Jurkat (1) 細胞溶解物に対する NFKBIB マウス mAb を用いたウエスタンブロット分析。