

製品名: TBK1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85191**

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
反応性	ヒト、マウス、ラット、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	-
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 84 kDa; Observed MW: 84 kDa

抗原情報

遺伝子名	TBK1
別名	TBK1; NAK; Serine/threonine-protein kinase TBK1; NF-kappa-B-activating kinase; T2K; TANK-binding kinase 1
遺伝子 ID	29110.0
SwissProt ID	Q9UHD2
免疫原	ヒト TBK1 の合成ペプチド

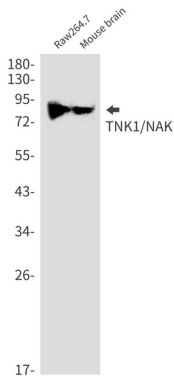
背景

NF- κ B (NFKB) タンパク質複合体は、I- κ B (IKB) タンパク質によって阻害され、IKB は NFKB を細胞質内に捕捉して不活性化します。IKB キナーゼによる IKB タンパク質上のセリン残基のリン酸化は、ユビキチン化経路を介して IKB タンパク質を破壊し、NFKB 複合体の活性化と核への移行を可能にします。

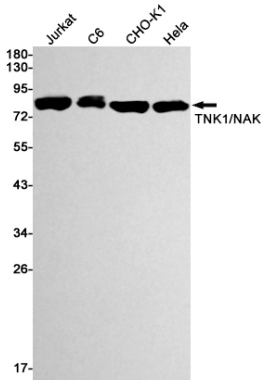
研究分野

-

画像データ



TBK1 抗体を使用した、マウス脳溶解物 Raw264.7 中の TNK1/NAK のウェスタン ブロット分析。



TNK1/NAK 抗体を使用した、Jurkat、C6、CHO-K1、HeLa 溶解物中の TNK1/NAK のウェスタン ブロット分析。