

製品名: IKB アルファウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03739**

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 | 人間、ネズミ |
| 標識 | 非共役 |
| 修飾 | 未修正 |
| アイソタイプ | IgG |
| クローン性 | モノクローナル抗体 |
| 形態 | 液体 |
| 濃度 | 0.5mg/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 |
| 分子量 | Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 39 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|---|
| 遺伝子名 | NFKBIA |
| 別名 | NFKBIA; IKBA; MAD3; NFKBI; NF-kappa-B inhibitor alpha; I-kappa-B-alpha; Ikb-alpha; IkappaBalpha; Major histocompatibility complex enhancer-binding protein MAD3 |
| 遺伝子 ID | 4792 |
| SwissProt ID | P25963 |
| 免疫原 | ヒト IKB アルファの合成ペプチド |

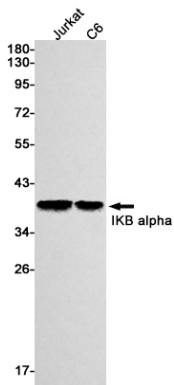
背景

NFKB1 (MIM 164011) または NFKB2 (MIM 164012) は、REL (MIM 164910)、RELA (MIM 164014)、または RELB (MIM 604758) と結合して NFKB 複合体を形成します。NFKB 複合体は I- κ B タンパク質 (NFKBIA または NFKBIB、MIM 604495) によって阻害され、NF- κ B は細胞質内に捕捉されて不活性化されます。

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



IKB アルファ抗体を使用した、Jurkat、C6 溶解物中の IKB アルファのウェスタン ブロット分析。