

製品名: NFAT1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86504

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
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
分子量	Calculated MW:100 kDa; Observed MW:140 kDa

抗原情報

遺伝子名	NFAT1
別名	NFAT1; NFATP
遺伝子ID	4773
SwissProt ID	Q13469
免疫原	ヒトNFAT1の合成ペプチド

背景

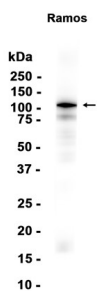
この遺伝子は、活性化T細胞核因子（NFAT）ファミリーのメンバーです。この遺伝子産物は、REL相同領域（RHR）およびNFAT相

同領域 (NHR) を持つ DNA 結合タンパク質です。このタンパク質は細胞質に存在し、T細胞受容体 (TCR) 刺激によってのみ核に移行し、活性化T細胞核因子転写複合体のメンバーとなります。この複合体は、免疫応答における遺伝子転写の誘導において中心的な役割を果たします。異なるアイソフォームをコードする代替転写スプライスバリエントが特徴付けられています。[RefSeq 提供、2012年4月]

研究分野

-

画像データ



NFAT1 ウサギモノクローナル抗体を 1:20000 で使用した Ramos 細胞抽出物のウェスタンプロット分析。