

製品名: リン酸化 NFAT2 (Ser237) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe84869

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
標識	非共役
修飾	リン酸化
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	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	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: 101 kDa; Observed MW: 101 kDa

抗原情報

遺伝子名	Phospho-NFAT2 (Ser237)
別名	NFATC1; NFAT2; NFATC; Nuclear factor of activated T-cells; cytoplasmic 1; NF-ATc1; NFATc1; NFAT transcription complex cytosolic component; NF-ATc; NFATc
遺伝子 ID	4772.0
SwissProt ID	O95644
免疫原	ヒト NFAT2 の Ser237 周囲の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

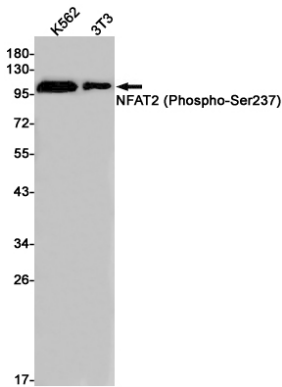
背景

NFAT タンパク質は主に免疫系の細胞で発現しますが、骨格筋、ケラチノサイト、脂肪細胞でも発現し、これらの細胞における細胞分化プログラムを制御します。

研究分野

MAPK シグナル伝達経路

画像データ



Phospho-NFAT2 (Ser237) 抗体を使用した K562、3T3 溶解物中の NFAT2 (Phospho-Ser237) のウエスタン ブロット分析。