

製品名: カルシニューリン A ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87163**

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,FC
反応性	ヒト、マウス、ラット
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 1:1000-1:5000,FC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW:59 kDa; Observed MW:59 kDa

抗原情報

遺伝子名	Calcineurin A
別名	CALN; CCN1; CNA1; CALNA; IECEE; PPP2B; ACCIID; CALNA1; IECEE1
遺伝子 ID	5530
SwissProt ID	Q08209
免疫原	ヒトカルシニューリン A の合成ペプチド

背景

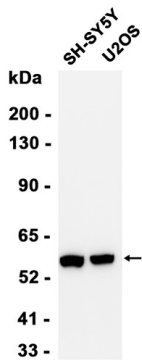
細胞内 Ca²⁺を介したシグナル伝達において重要な役割を果たす、カルシウム依存性カルモジュリン刺激タンパク質ホスファターゼ

(PubMed:15671020、PubMed:18838687、PubMed:19154138、PubMed:23468591)

研究分野

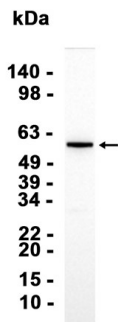
-

画像データ



SH-SY5Y、U2OS 細胞抽出物をカルシニューリン A ウサギモノクローナル抗体 (1:1000) でウエスタンブロット分析しました。

HCT116



AMRe87163 を 1:1000 で使用した HCT116 細胞抽出物のウエスタン ブロット分析。