

製品名: カルモジュリンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87503**

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,IHC,FC,IP
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,IHC 1:200-1:2000,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:17 kDa

抗原情報

遺伝子名	Calmodulin
別名	caM; CAMI; PHKD; CPVT4; DD132; LQT14; CALML2
遺伝子 ID	801
SwissProt ID	P0DP23
免疫原	ヒトカルモジュリンの合成ペプチド

背景

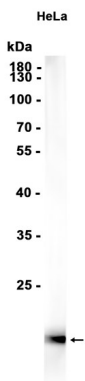
この遺伝子は、EFハンドカルシウム結合タンパク質ファミリーのメンバーをコードしています。ホスホリラーゼキナーゼの4つのサ

プユニットの1つである、同一のカルシウム結合タンパク質をコードする3つの遺伝子のうちの1つです。7番染色体とX染色体上に2つの偽遺伝子が同定されています。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションが見つかりません。[RefSeq提供、2009年10月]

研究分野

-

画像データ



カルモジュリンウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した HeLa 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。