

製品名: カルパイン小サブユニット 1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe84549

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,ICC/IF,ICC,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	0.71mg/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 PBS 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 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	28 kDa

抗原情報

遺伝子名	Calpain small subunit 1
別名	Calpain4; CalpainS1; CANP; CANPS; CAPN4; CAPNS; Capns1; CDPS; CSS1;;Calpain small subunit 1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P04632
免疫原	ヒトカルパイン小サブユニット 1 由来の合成ペプチド

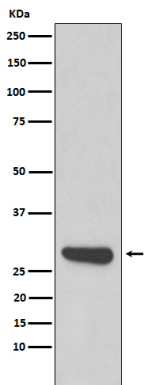
背景

カルシウム制御性非リソソーム性チオールプロテアーゼの調節サブユニット。細胞骨格リモデリングおよびシグナル伝達に参与する基質の限定的なタンパク質分解を触媒する。胚発生に必須。

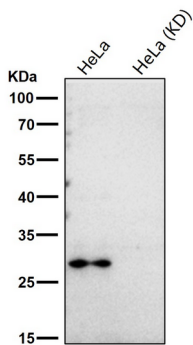
研究分野

-

画像データ



293T 細胞溶解物中のカルパイン小サブユニット 1 発現のウェスタン ブロット分析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。