

製品名: カスパーゼ-2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83829**

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、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	0.55mg/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
分子量	Calculated MW: 51 kDa ; Observed MW: 48 kDa

抗原情報

遺伝子名	Caspase-2
別名	Caspase-2; CASP-2; Neural precursor cell expressed developmentally down-regulated protein 2; NEDD-2; Protease ICH-1; Caspase-2 subunit p18; ICH1; NEDD2;;Caspase 2
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P42575
免疫原	ヒトカスパーゼ2由来の合成ペプチド

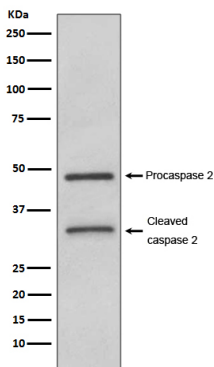
背景

カスパーゼ-2は、核局在に必要な長いプロドメインを有するクラスIカスパーゼです。カスパーゼ-2は、細胞の遺伝毒性ストレスまたは有糸分裂終末に対する核アポトーシス応答因子です。活性化は、p53誘導性デスドメインタンパク質 (PIDD) を含む複合体にリクルートされることで起こります。

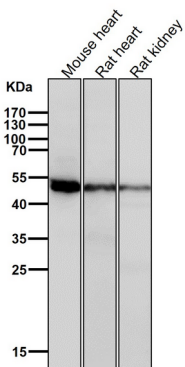
研究分野

-

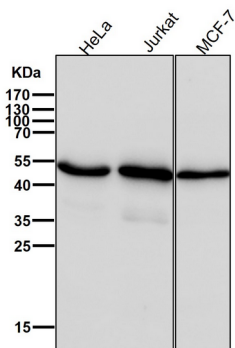
画像データ



HeLa 細胞溶解物中の Caspase-2 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。



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。