

製品名: BAG1 (2C12) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03531**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
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	IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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: 39 kDa; Observed MW: 52,46,33 kDa

抗原情報

遺伝子名	BAG1
別名	BAG1; HAP; BAG family molecular chaperone regulator 1; BAG-1; Bcl-2-associated athanogene 1
遺伝子 ID	573
SwissProt ID	Q99933
免疫原	ヒト Bag1 の合成ペプチド

背景

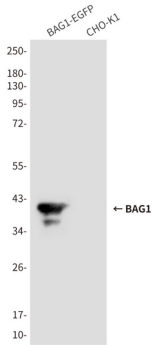
基質遊離を促進することにより HSP70/HSC70 のシャペロン活性を阻害します。PPP1R15A のアポトーシス促進機能を阻害し、抗ア

ポトース活性を有します。各種刺激によって誘導される BCL2 の抗細胞死機能を著しく増強します。

研究分野

細胞生物学

画像データ



ヒト pEGFPC1BAG1 コンストラクト (A) を導入した CHO-K1 またはヒト pEGFPC1 コンストラクト (B) を導入した CHO-K1 の BAG1 (2C12) の Bag1 抗体を使用したウエスタンブロット解析。