

**製品名: Bid (3C5) マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM03565**

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,ICC/IF,FC
反応性	人間
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	0.03%アジ化ナトリウムを含む PBS。
精製	腹水

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 22 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	BID
別名	FP497; MGC15319; MGC42355; BID
遺伝子 ID	637
SwissProt ID	P55957
免疫原	ヒト Bid の合成ペプチド

**背景**

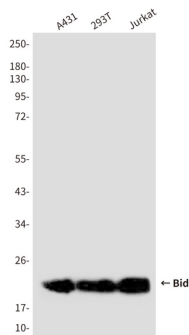
主要なタンパク質分解産物である p15 BID は、シトクロム c の放出を促進する（類似性による）。アイソフォーム 1、アイソフォーム 2、およびアイソフォーム 4 は、ICE 様プロテアーゼとアポトーシスを誘導する。アイソフォーム 3 はアポトーシスを誘導しな

い。Bcl-2 の保護効果を打ち消す。

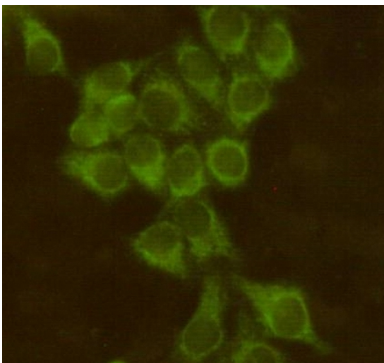
## 研究分野

細胞生物学

## 画像データ



Bid 抗体を使用した 293T、Jurkat、A431 溶解物中の Bid のウエスタン ブロット分析。



Bid 抗体を用いた HeLa 細胞の Bid (3C5) の免疫細胞化学分析。