

**製品名: Fas ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab00142**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,FC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 48 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	FAS
別名	FAS; ALPS1A; APO-1; APT1; CD95; FAS1; FASTM; TNFRSF6
遺伝子 ID	355
SwissProt ID	P25445
免疫原	ヒト Fas の合成ペプチド

**背景**

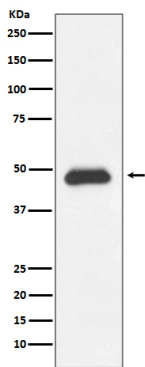
TNFSF6/FASLG の受容体。アダプター分子 FADD は活性化受容体にカスパーゼ 8 をリクルートする。結果として形成される細胞死誘

導シグナル複合体 (DISC) は、カスパーゼ 8 のタンパク質分解活性化を引き起こし、その後、アポトーシスを媒介するカスパーゼ (アスパラギン酸特異的システインプロテアーゼ) のカスケード反応を開始する。

## 研究分野

細胞生物学

## 画像データ



Fas 抗体を使用した Ramos 溶解物中の Fas のウェスタン ブロット分析。