

**製品名: ROP1 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM81798**

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,IHC,ELISA,FC
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse 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	0.05%アジ化ナトリウムを含む PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	42.6kDa

**抗原情報**

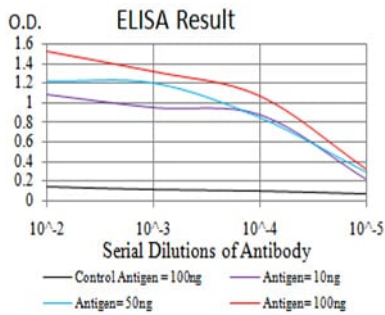
遺伝子名	ROP1
別名	Toxoplasma gondii rhoptry protein ROP1
遺伝子 ID	N
SwissProt ID	
免疫原	大腸菌で発現したトキソプラズマ・ゴンディのロプトリータンパク質 ROP1 (AA: 42-183) の精製された組み換え断片。

**背景**

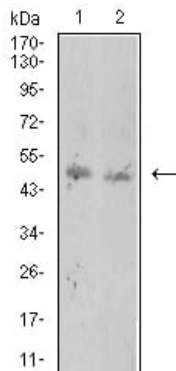
-

## 研究分野

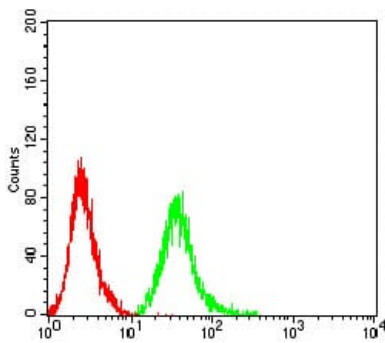
## 画像データ



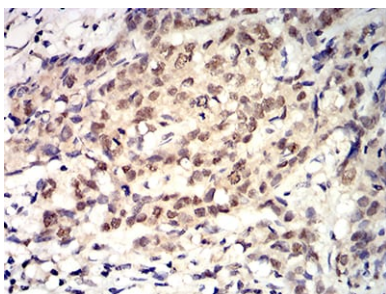
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



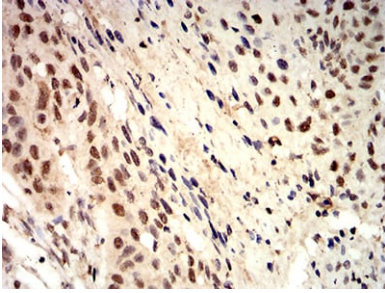
BCBL-1 (1) および Raw264.7 (2) 細胞溶解物に対する ROP1 マウス mAb を用いたウエスタンブロット解析。



ROP1 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した MCF-7 細胞のフローサイトメトリー分析。



ROP1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト乳がん組織の免疫組織化学分析。



ROP1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト食道癌組織の免疫組織化学分析。