

製品名: THAP11 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM80876**

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,ICC,ELISA,FC
反応性	人間
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	0.03%アジ化ナトリウムを含む PBS。
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,ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	44kDa

抗原情報

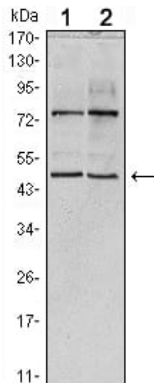
遺伝子名	THAP11
別名	RONIN; CTG-B43a; CTG-B45d; HRIHFB2206; THAP11
遺伝子 ID	57215.0
SwissProt ID	Q96EK4
免疫原	大腸菌で発現したヒト THAP11 の精製された組み換え断片。

背景

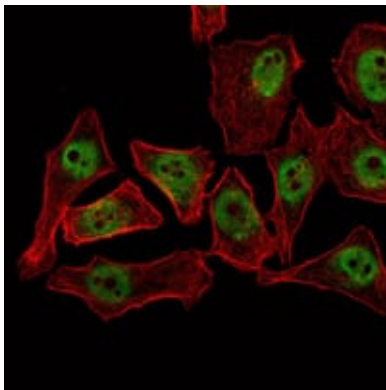
この遺伝子によってコードされるタンパク質には、ショウジョウバエの P エlement トランスポザナーゼの部位特異的 DNA 結合ドメイン (DBD) と驚くほど類似した保存された DNA 結合ドメインである THAP ドメインが含まれています。

研究分野

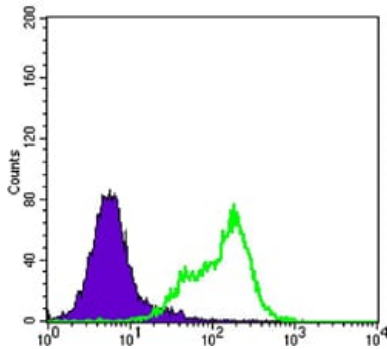
画像データ



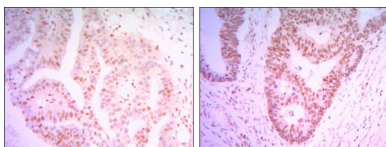
Hela (1) および NTERA-2 (2) 細胞溶解物に対する THAP11 マウス mAb を使用したウエスタンブロット分析。



THAP11 マウス mAb (緑) を用いた NTERA-2 細胞の免疫蛍光染色。赤: アクチンフィラメントを Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識。



THAP11 マウス mAb (緑) とネガティブコントロール (紫) を使用した HeLa 細胞のフローサイトメトリー分析。



THAP11 マウス mAb と DAB 染色を使用した、パラフィン包埋ヒト大腸癌組織 (左) と卵巣癌組織 (右) の免疫組織化学分析。