

製品名: GAB1 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81125**

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	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	0.05%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	76.6kDa

抗原情報

遺伝子名	GAB1
別名	GAB1
遺伝子 ID	2549.0
SwissProt ID	Q13480
免疫原	大腸菌で発現したヒト GAB1 の精製された組み換え断片。

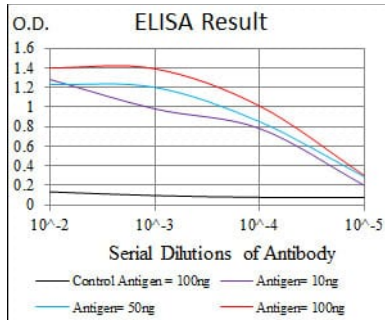
背景

この遺伝子によってコードされるタンパク質は、IRS1 様多基質ドッキングタンパク質ファミリーのメンバーです。分岐管形成の重要なメディエーターであり、細胞の増殖応答、形質転換、アポトーシスにおいて中心的な役割を果たします。この遺伝子には、異なる

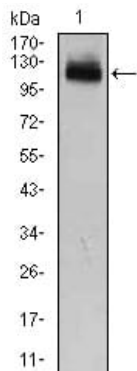
アイソフォームをコードする2つの転写バリエーションが見つかっています。

研究分野

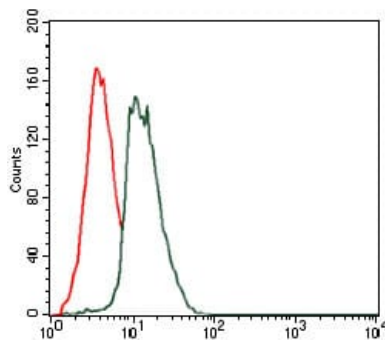
画像データ



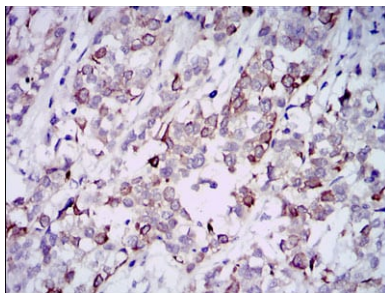
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



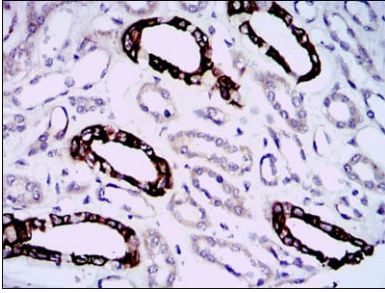
HEK293 (1) 細胞溶解物に対する GAB1 マウス mAb を用いたウエスタンブロット解析。



GAB1 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した Jurkat 細胞のフローサイトメトリー分析。



GAB1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト膀胱癌組織の免疫組織化学分析。



GAB1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト腎臓組織の免疫組織化学分析。