

**製品名: P2RY13 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM81208**

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	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 で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	40.8kDa

**抗原情報**

遺伝子名	P2RY13
別名	GPCR1; GPR86; GPR94; P2Y13; SP174; FKSG77
遺伝子 ID	53829.0
SwissProt ID	Q9BPV8
免疫原	大腸菌で発現したヒト P2RY13 (AA: 1-49) の精製された組み換え断片。

**背景**

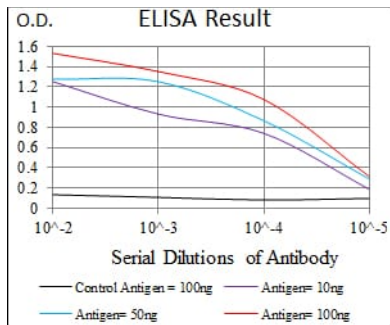
この遺伝子産物は G タンパク質共役受容体ファミリーに属します。このファミリーには、様々なアデノシンおよびウリジンヌクレオチドに対する薬理的選択性が異なる複数の受容体サブタイプがあり、場合によっては重複しています。この受容体は ADP によって

活性化されます。

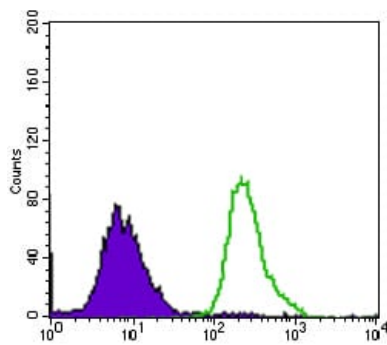
## 研究分野

-

## 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);



P2RY13 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (紫) を使用した HepG2 細胞のフローサイトメトリー分析。