

**製品名: LRP1B マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM82197**

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 IgG2a
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	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	515.5kDa

**抗原情報**

遺伝子名	LRP1B
別名	LRP-1B; LRPDIT; LRP-DIT
遺伝子 ID	53353.0
SwissProt ID	Q9NZR2
免疫原	大腸菌で発現したヒト LRP1B (AA: 追加 25-161) の精製された組み換え断片。

**背景**

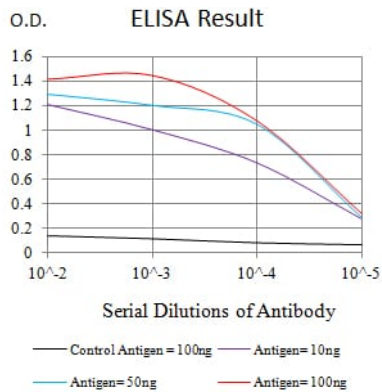
この遺伝子は、低密度リポタンパク質 (LDL) 受容体ファミリーのメンバーをコードしています。これらの受容体は、複数のリガンドとの相互作用により、正常な細胞の機能と発達において多様な役割を果たします。この遺伝子の破壊は、いくつかの種類の癌におい

で報告されています。

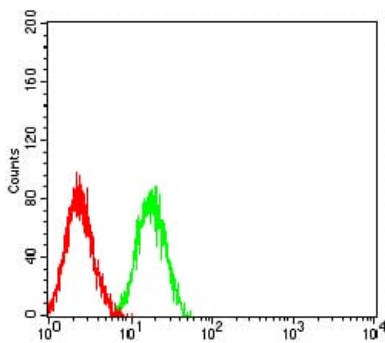
## 研究分野

-

## 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)



LRP1B マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した HL-60 細胞のフローサイトメトリー分析。