

製品名: LAMP1 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82871**

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	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	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	44.9kDa

抗原情報

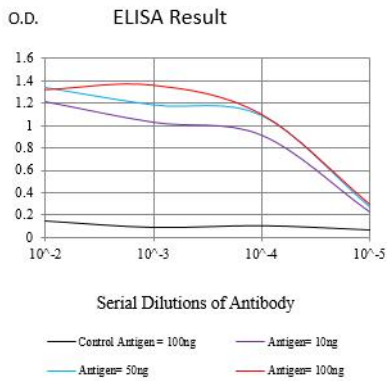
遺伝子名	LAMP1
別名	LAMPA; CD107a; LGP120
遺伝子 ID	3916.0
SwissProt ID	P11279
免疫原	大腸菌で発現したヒト LAMP1 (AA: 182-414) の精製された組み換え断片。

背景

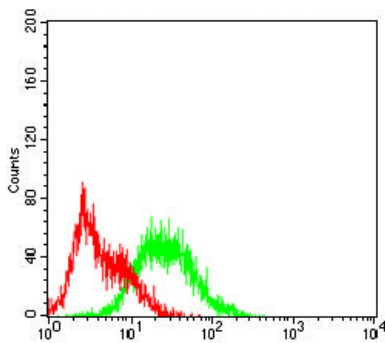
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、膜糖タンパク質ファミリーの一員です。この糖タンパク質はセレクチンに糖鎖リガンドを供給します。また、腫瘍細胞の転移にも関与している可能性があります。

研究分野

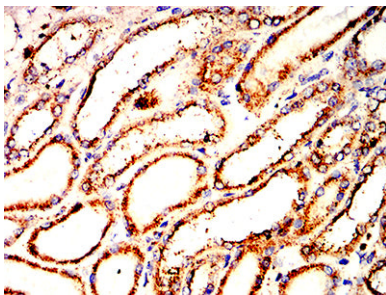
画像データ



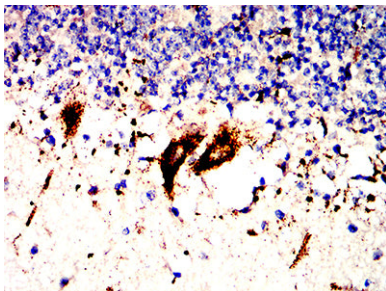
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



LAMP1 マウス mAb (緑) とネガティブ コントロール (赤) を使用した Hek293 細胞のフローサイトメトリー分析。



LAMP1 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。



LAMP1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト小脳組織の免疫組織化学分析。