

製品名: CD39 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82063**

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
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
分子量	58kDa

抗原情報

遺伝子名	CD39
別名	ENTPD1; SPG64; ATPDase; NTPDase-1
遺伝子 ID	953.0
SwissProt ID	P49961
免疫原	大腸菌で発現したヒト CD39 (AA: 追加 38-179) の精製された組み換え断片。

背景

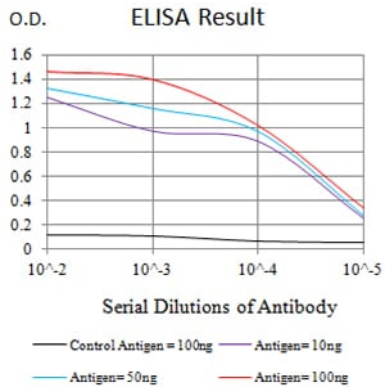
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、細胞外 ATP と ADP を AMP に加水分解する細胞膜タンパク質です。このタンパク質の活性を阻害することで、抗がん作用が得られる可能性があります。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転

写バリエーションが見つかりました。

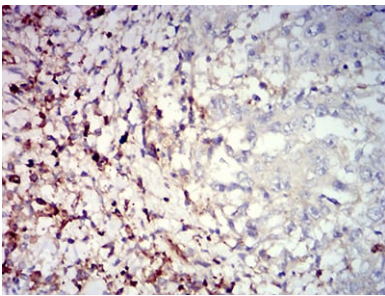
研究分野

-

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)



DAB 染色による CD39 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト胃癌組織の免疫組織化学分析。