

**製品名: DLL4 マウスモノクローナル抗体**

**カタログ番号: AMM81152**

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	74.6kDa

## 抗原情報

遺伝子名	DLL4
別名	hdelta2
遺伝子 ID	54567.0
SwissProt ID	Q9NR61
免疫原	大腸菌で発現したヒト DLL4 (AA: 313-439) の精製された組み換え断片。

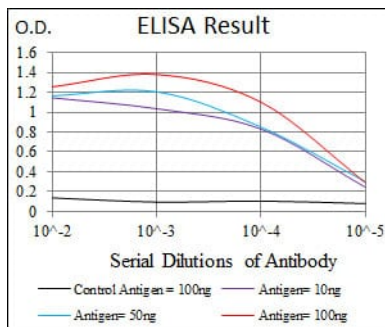
## 背景

この遺伝子はショウジョウバエのデルタ遺伝子のホモログです。デルタ遺伝子ファミリーは、DSL ドメイン、EGF リピート、および膜貫通ドメインを特徴とするノッチリガンドをコードしています。

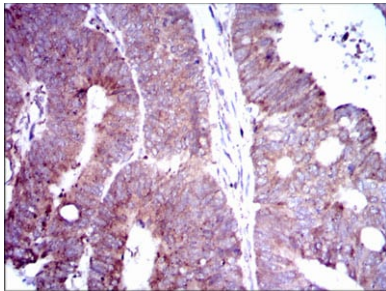
## 研究分野

ノッチシグナル伝達経路

## 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);



DLL4 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト直腸癌組織の免疫組織化学分析。