

**製品名: F2R マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM81943**

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	47.4kDa

**抗原情報**

遺伝子名	F2R
別名	TR; HTR; CF2R; PAR1; PAR-1
遺伝子 ID	2149.0
SwissProt ID	P25116
免疫原	大腸菌で発現したヒト F2R (AA: 42-176) の精製された組み換え断片。

**背景**

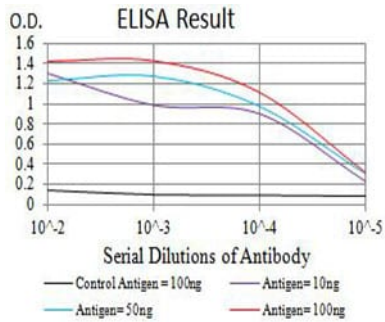
凝固因子II受容体は、血栓反応の調節に関与する7回膜貫通型受容体です。タンパク質分解による切断が受容体の活性化につながります。F2RはGタンパク質共役受容体ファミリーのメンバーです。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。

ます。

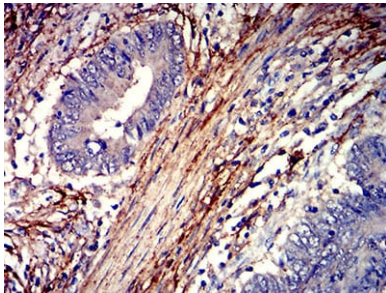
## 研究分野

PI3K-Akt 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)



DAB 染色による F2R マウス mAb 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。