

製品名: P2Y6 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85149**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.62mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 36 kDa

抗原情報

遺伝子名	P2Y6
別名	P2ry6; P2Y6; P2Y6 receptor; PP2891
遺伝子 ID	5031.0
SwissProt ID	Q15077
免疫原	ヒト P2Y6 の合成ペプチド

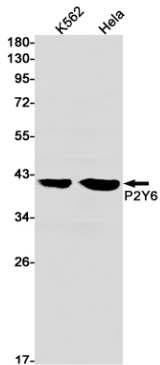
背景

細胞外 UDP > UTP > ATP の受容体。この受容体の活性は、ホスファチジルイノシトール-カルシウムセカンドメッセンジャーシステ

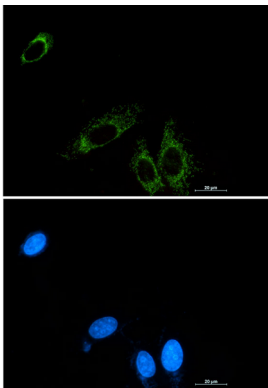
ムを活性化する G タンパク質によって媒介されます。

研究分野

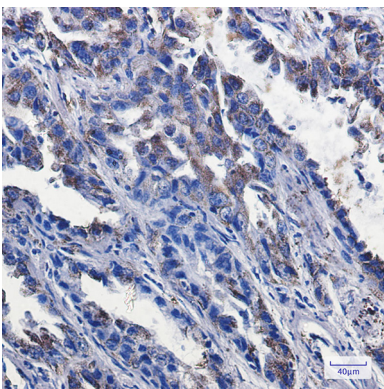
画像データ



P2Y6 抗体を使用した K562、Hela 溶解物中の P2Y6 のウエスタン ブロット分析。



P2Y6 抗体と DAPI (青) を使用した A549 中の P2Y6 (緑) の免疫細胞化学分析。



P2Y6 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト肺癌組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。