

製品名: CRTH2 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00521**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ELISA
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 43 kDa; Observed MW: 43 kDa

抗原情報

遺伝子名	PTGDR2
別名	PTGDR2; CRTH2; DL1R; GPR44; Prostaglandin D2 receptor 2; Chemoattractant receptor-homologous molecule expressed on Th2 cells; G-protein coupled receptor 44; CD294
遺伝子 ID	11251
SwissProt ID	Q9Y5Y4
免疫原	抗血清はヒト PTGDR2 の内部領域由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 161-210

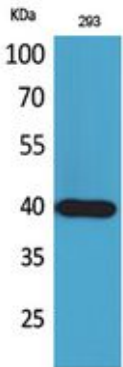
背景

プロスタグランジン D2 (PGD2) の受容体。

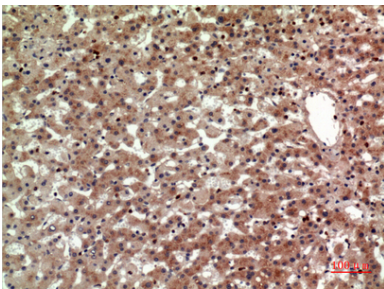
研究分野

シグナル伝達

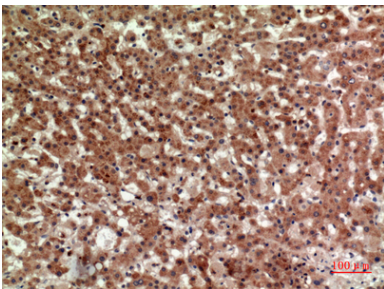
画像データ



CRTH2 抗体を使用した 293 溶解物中の CRTH2 のウエスタン ブロット分析。



CRTH2 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肝臓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 を使用しました。



CRTH2 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト肝臓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。