

製品名: GPR123 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab11633**

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	ICC/IF,ELISA
反応性	ヒト、ラット、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% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率 ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:10000

分子量

抗原情報

遺伝子名	GPR123
別名	GPR123; KIAA1828; Probable G-protein coupled receptor 123
遺伝子 ID	84435.0
SwissProt ID	Q86SQ6
免疫原	抗血清はヒト GPR123 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 201-250

背景

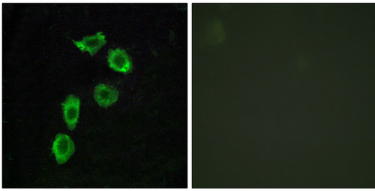
この遺伝子は、G タンパク質共役受容体の接着ファミリーに属するタンパク質をコードしています。このファミリーのメンバーは、いくつかの感覚系で機能し、血圧、免疫応答、摂食、発達を制御します。げっ歯類における同様のタンパク質は、神経シグナル伝達

経路の制御に関与していると考えられています。この遺伝子には、選択的スプライシングを受けた転写バリエーションがいくつか報告されていますが、これらのバリエーションの一部については、全長が未解明です。[RefSeq 提供、2014年3月],機能: オープン受容体,類似性: Gタンパク質共役受容体2ファミリーに属する。LN-TM7サブファミリー。 ,

研究分野

-

画像データ



GPR123抗体を用いたHUVEC細胞の免疫蛍光染色。右の写真は合成ペプチドでブロックした画像です。