

製品名: プロスタサイクリン受容体ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86968**

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,FC
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	-
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200,FC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:41 kDa

抗原情報

遺伝子名	Prostacyclin receptor
別名	IP; PRIPR
遺伝子ID	5739
SwissProt ID	P43119
免疫原	ヒトプロスタサイクリン受容体の組換えタンパク質

背景

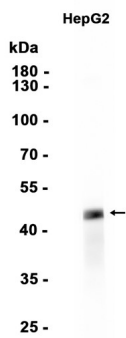
この遺伝子によってコードされるタンパク質はGタンパク質共役受容体ファミリー1のメンバーであり、プロスタサイクリンの受容

体であることが示されています。大血管内皮細胞におけるシクロオキシゲナーゼの主産物であるプロスタサイクリンは、この受容体に結合することで強力な血管拡張作用と血小板凝集抑制作用を示します。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

研究分野

-

画像データ



プロスタサイクリン受容体ウサギモノクローナル抗体を 1:10000 で使用した HepG2 細胞抽出物のウエスタンブロット分析。