

**製品名: mPR $\gamma$  ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab14070**

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、ラット
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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300,ELISA 1:2000-1:20000
分子量	38kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PAQR5
別名	PAQR5; MPRG; Membrane progestin receptor gamma; mPR gamma; Progestin and adipoQ receptor family member 5; Progestin and adipoQ receptor family member V
遺伝子 ID	54852.0
SwissProt ID	Q9NXX6
免疫原	抗血清はヒト MPRG 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 281-330

**背景**

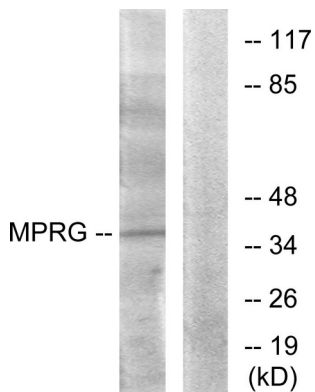
機能: ステロイド膜受容体。プロゲステロンと結合する。卵母細胞成熟に関与する可能性がある。類似性: ADIPOR ファミリーに属

する。組織特異性: 腎臓、結腸、副腎、肺に発現する。機能: ステロイド膜受容体。プロゲステロンと結合する。卵母細胞成熟に関与する可能性がある。類似性: ADIPOR ファミリーに属する。組織特異性: 腎臓、結腸、副腎、肺に発現する。

## 研究分野

-

## 画像データ



MPRG 抗体を用いた HUVEC 細胞ライセートのウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロックされている。