

製品名: プロゲステロン受容体ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86497**

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/IF,FC,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	-
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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:20-1:500,FC 1:200-1:1000,IP 1:100-1:200
分子量	Calculated MW:99 kDa; Observed MW:90,118 kDa

抗原情報

遺伝子名	Progesterone Receptor
別名	PR; NR3C3
遺伝子ID	5241
SwissProt ID	P06401
免疫原	ヒトプロゲステロン受容体の合成ペプチド

背景

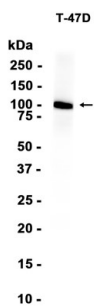
この遺伝子はステロイド受容体スーパーファミリーのメンバーをコードしています。コードされているタンパク質は、妊娠の成立と

維持に関連する生殖イベントにおいて中心的な役割を果たすプロゲステロンの生理学的効果を媒介します。この遺伝子は、第 1 エクソンの 2 つの異なるプロモーターと翻訳開始部位を利用して、タンパク質コード型と非タンパク質コード型の両方の転写産物バリエーションを生成します。2 つのアイソフォーム (A と B) は、アイソフォーム B の N 末端に存在する 165 個のアミノ酸を除いて同一であり、それぞれ独自の応答遺伝子と生理学的効果を媒介しますが、重複はほとんどありません。[RefSeq 提供、2015 年 9 月]

研究分野

-

画像データ



プロゲステロン受容体ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した T-47D 細胞抽出物のウエスタンブロット分析。