

**製品名:** リン酸化プロゲステロン受容体 (Ser190) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe02476

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,IP
反応性	人間
標識	非共役
修飾	リン酸化
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	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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
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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 99 kDa; Observed MW: 90,118 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PGR
別名	PGR; NR3C3; Progesterone receptor; PR; Nuclear receptor subfamily 3 group C member 3
遺伝子 ID	5241
SwissProt ID	P06401
免疫原	標的タンパク質の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

**背景**

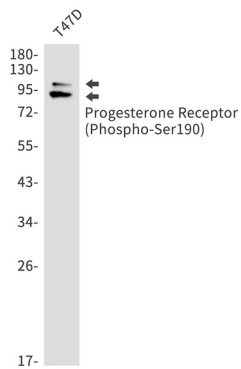
プロゲステロンは、妊娠の成立と維持に関連する生殖過程において中心的な役割を果たします。ステロイド受容体スーパーファミ

リーに属するプロゲステロン受容体は、プロゲステロンの生理学的作用を媒介します。

## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

## 画像データ



リン酸化プロゲステロン受容体 (Ser190) 抗体を使用した T47D 溶解物中のプロゲステロン受容体 (Phospho-Ser190) のウエスタンブロット分析。