
Produktname: Phospho-Progesteron-Rezeptor (Ser190) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02476**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50**tnis****Molekulargewicht** Calculated MW: 99 kDa; Observed MW: 90,118 kDa**Antigen-Informationen**

Genname	PGR
Alternative Namen	PGR; NR3C3; Progesterone receptor; PR; Nuclear receptor subfamily 3 group C member 3
Gen-ID	5241
SwissProt ID	P06401
Immunogen	Ein synthetisches phosphoryliertes Peptid, das den Resten des Zielproteins entspricht

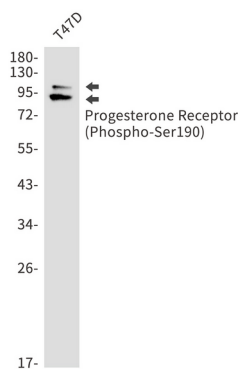
Hintergrund

Progesteron spielt eine zentrale Rolle bei den reproduktiven Vorgängen, die mit dem Eintreten und dem Erhalt einer Schwangerschaft verbunden sind. Der Progesteronrezeptor, ein Mitglied der Steroidrezeptor-Superfamilie, vermittelt die physiologischen Wirkungen von Progesteron.

Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Progesteronrezeptors (Phospho-Ser190) in T47D-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-Progesteronrezeptor (Ser190)-Antikörpers.