

Produktname: mPR α Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab14069**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300
Molekulargewicht	40kDa

Antigen-Informationen

Genname	PAQR7
Alternative Namen	PAQR7; MRPA; Membrane progesterin receptor alpha; mPR alpha; Progesterin and adiponectin receptor family member 7; Progesterin and adiponectin receptor family member VII
Gen-ID	164091.0
SwissProt ID	Q86WK9
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid, abgeleitet von humanem MRPA, hergestellt. Aminosäurebereich: 297–346

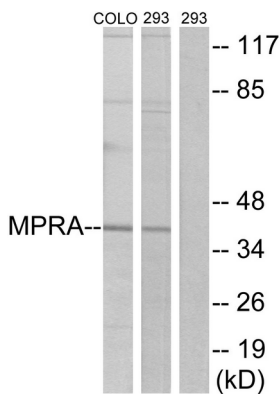
Hintergrund

Funktion: Steroidmembranrezeptor. Bindet Progesteron in vitro. Könnte an der Oozytenreifung beteiligt sein. Ähnlichkeit: Gehört zur ADIPOR-Familie. Gewebespezifität: Wird in Eierstock, Hoden, Plazenta, Gebärmutter und Harnblase exprimiert.

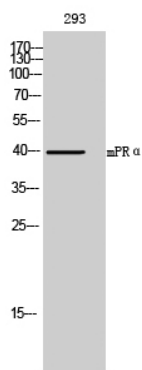
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus 293- und COLO-Zellen unter Verwendung des MPRA-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem synthetisierten Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse von 293-Zellen unter Verwendung des polyklonalen mPR α -Antikörpers