

Produktname: Angiotensin-II-Typ-1-Rezeptor-Kaninchen-polyklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: APRab01341

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

Antigen-Informationen

Genname	AGTR1
Alternative Namen	AGTR1; AGTR1A; AGTR1B; AT2R1; AT2R1B; Type-1 angiotensin II receptor; AT1AR; AT1BR; Angiotensin II type-1 receptor; AT1
Gen-ID	185
SwissProt ID	P30556
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Angiotensin-II-Typ-1-Rezeptors

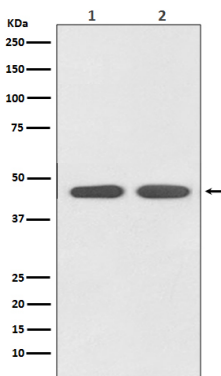
Hintergrund

Rezeptor für Angiotensin II. Vermittelt seine Wirkung durch Assoziation mit G-Proteinen, die ein Phosphatidylinositol-Calcium-Second-Messenger-System aktivieren.

Forschungsbereich

Krebs

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von AGTR1 in (1) HeLa-Lysaten; (2) PC-12-Lysaten unter Verwendung eines Angiotensin-II-Typ-1-Rezeptor-Antikörpers.