
Produktname: AGTR2-Rezeptor-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe04001**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,3 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	Flüssig in 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,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW:41 kDa;Observed MW: 41 kDa

Antigen-Informationen

Genname	AGTR2 AGTR2; Angiotensin ii receptor type 2; Angiotensin II type-2 receptor; AT2 receptor; AT2;
Alternative Namen	At2r; MRX88; Angiotensin ii at2; Angiotensin receptor 2; Type-2 angiotensin II receptor; ATGR2
Gen-ID	186
SwissProt ID	P50052
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Angiotensin-II-Typ-2-Rezeptors

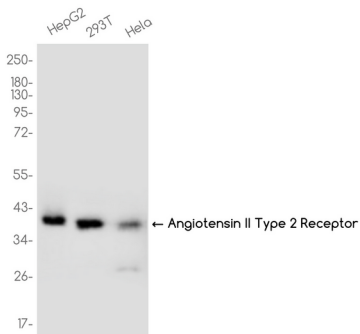
Hintergrund

Rezeptor für Angiotensin II. Wirkt mit MTUS1 zusammen, um die ERK2-Aktivierung und die Zellproliferation zu hemmen.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des AGTR2-Rezeptors in HepG2-, 293T- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines AGTR2-Rezeptor-Antikörpers.