
Produktname: AGTR2 (216) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe06686**

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	0,5 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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung**Verdünnungsverhältnis** WB 1:1000-1:5000,IP 1:10-1:100**tnis****Molekulargewicht** 41kDa**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	186.0
SwissProt ID	P50052
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Angiotensin-II-Typ-2-Rezeptors

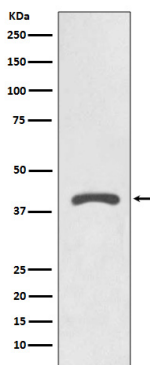
Hintergrund

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

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der AGTR2-Expression im HepG2-Zellysat.