

Produktname: Angiotensinogen-Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01648**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP
Reaktivität	Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1,12 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,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Agt
Alternative Namen	Angiotensinogen; Serpin A8; AGT; SERPINA8; Des-Asp[1]-angiotensin II; Serine (or cysteine) proteinase inhibitor
Gen-ID	11606.0
SwissProt ID	P11859
Immunogen	Rekombinantes Protein des Maus-Angiotensinogens

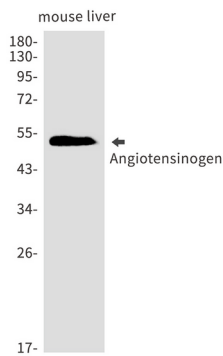
Hintergrund

Essentieller Bestandteil des Renin-Angiotensin-Systems (RAS), eines potenten Regulators des Blutdrucks, des Körperflüssigkeits- und Elektrolythaushalts.

Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Angiotensinogen in Mausleberlysaten unter Verwendung eines Angiotensinogen-Antikörpers.