

Produktname: SSTR5 (13S14) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe18311**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,FC
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,FC 1:100-1:500

tnis

Molekulargewicht 39kDa

Antigen-Informationen

Genname	SSTR5
Alternative Namen	SSTR5; SS5R; Sstr5;
Gen-ID	6755.0
SwissProt ID	P35346
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Somatostatin-Rezeptors 5

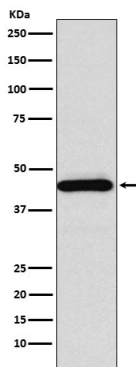
Hintergrund

Rezeptor für Somatostatin 28 und in geringerem Maße für Somatostatin 14. Die Aktivität dieses Rezeptors wird durch G-Proteine vermittelt, welche die Adenylylcyase hemmen. Die Heterodimerisierung verstärkt die zellwachstumshemmende Wirkung von SSTR2.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Somatostatin-Rezeptor-5-Expression im HeLa-Zellysat.