

Produktname: Oxytocinrezeptor (8L5) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe15558**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
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 1:1000-1:10000

tnis

Molekulargewicht 43kDa

Antigen-Informationen

Genname	OXTR
Alternative Namen	OT R; OTR; OTR1; OXT R; Oxtr;
Gen-ID	5021.0
SwissProt ID	P30559
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Oxytocinrezeptors

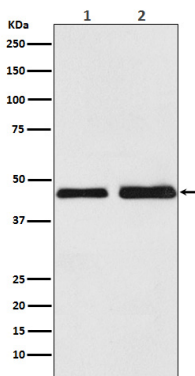
Hintergrund

Oxytocinrezeptor. Die Aktivität dieses Rezeptors wird durch G-Proteine vermittelt, welche ein Phosphatidylinositol-Calcium-Second-Messenger-System aktivieren.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Oxytocinrezeptor-Expression in (1) Jurkat-Zellysat; (2) Mausmilzlysat.