

Produktname: TMOD2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84584**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	40 kDa

Antigen-Informationen

Genname	TMOD2
Alternative Namen	Tropomodulin 2; NTMOD; TMOD2;;Tropomodulin 2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9NZR1
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Tropomodulin 2 abgeleitet ist

Hintergrund

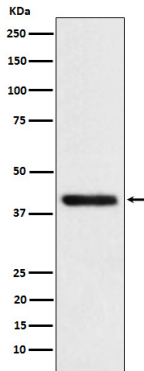
Es hemmt die Verlängerung und Depolymerisation der Aktinfilamente am spitzen Ende. Der Tmod/TM-Komplex trägt zur

Bildung des kurzen Aktinprotofilaments bei, welches wiederum die Geometrie des Membranskeletts bestimmt.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der TMOD2-Expression im Zelllysat von SH-SY5Y-Zellen.