

Produktname: Nck2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84754**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC
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
Molekulargewicht	Calculated MW: 43 kDa ; Observed MW: 47 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Nck2
Alternative Namen	GRB4; NCK adaptor protein 2; NCK2; NCKbeta;;NCK2
Gen-ID	
SwissProt ID	O43639
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem NCK2 abgeleitet ist

Hintergrund

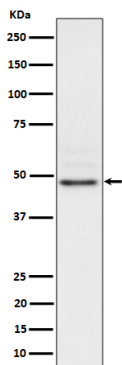
Adapterprotein, das mit Tyrosin-phosphorylierten Wachstumsfaktorrezeptoren oder deren zellulären Substraten interagiert.

Hält den Phosphorylierungsgrad von EIF2S1 niedrig, indem es dessen Dephosphorylierung durch PP1 fördert. Spielt eine Rolle bei der ELK1-abhängigen Transkriptionsaktivierung als Reaktion auf aktivierte Ras-Signale.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Nck2-Expression im SH-SY5Y-Zelllysat.