

Produktname: CNTN2/TAG1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84354**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC,FC
Reaktivität	Mensch, Maus
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,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 113 kDa ; Observed MW: 135 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CNTN2/TAG1
Alternative Namen	Axonin1; AXT; Cntn2; Contactin2; TAG 1; TAG564; TAX1;;Contactin 2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q02246
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem Contactin 2 abgeleitet ist

Hintergrund

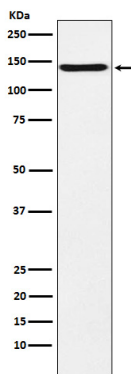
Zusammen mit einem weiteren Transmembranprotein, CNTNAP2, trägt es zur Organisation axonaler Domänen an den Ranvier-

Schnürringen bei, indem es spannungsgesteuerte Kaliumkanäle in der juxtaparanodalen Region aufrechterhält. Es könnte an der Zelladhäsion beteiligt sein.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der TAG1-Expression im U87-MG-Zellysat.