

Produktname: NDRG2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02310**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,25 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NDRG2
Alternative Namen	SYLD
Gen-ID	57447
SwissProt ID	Q9UN36
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen NDRG2

Hintergrund

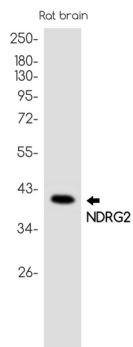
Trägt zur Regulation des Wnt-Signalwegs bei. Hemmt die CTNNB1-vermittelte Transkriptionsaktivierung von Zielgenen wie

CCND1 und wirkt dadurch möglicherweise als Tumorsuppressor. Könnte an der Differenzierung dendritischer Zellen und Neuronen beteiligt sein.

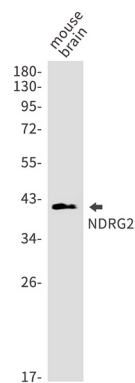
Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bildaten



Western-Blot-Analyse von NDRG2 in Rattenhirnlysaten unter Verwendung eines NDRG2-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von NDRG2 in Mausgehirnlysaten unter Verwendung eines NDRG2-Antikörpers.