

Produktname: PTBP2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84113**

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	0,71 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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000
Molekulargewicht	Calculated MW: 57 kDa ; Observed MW: 55 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PTBP2
Alternative Namen	MIBP; nPTB; nPTB5; nPTB6; nPTB7; nPTB8; PTB; PTBLP; Ptpb2;;PTBP2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q9UKA9
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen PTBP2 abgeleitet ist

Hintergrund

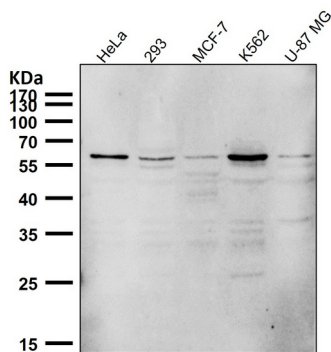
Ein RNA-bindendes Protein, das an intronische Polypyrimidin-Sequenzen bindet und die negative Regulation des Exon-

Spleißens vermittelt. Es kann gewebespezifisch die Fähigkeit von NOVA1 zur Aktivierung der Exon-Selektion antagonisieren. Neben seiner Funktion beim prä-mRNA-Spleißen spielt es auch eine Rolle bei der Regulation der Translation.

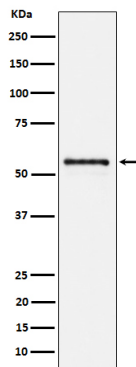
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Western-Blot-Analyse der PTBP2-Expression im Neuro2a-Zelllysat.