

Produktname: Wnt2b Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02774**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,68 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,ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

Antigen-Informationen

Genname	WNT2B
Alternative Namen	WNT13; Wnt2b; XWNT2
Gen-ID	7482
SwissProt ID	Q93097
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Wnt2b

Hintergrund

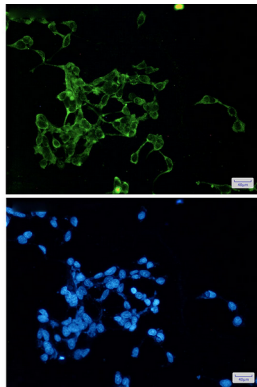
Ligand für Mitglieder der Frizzled-Familie von Sieben-Transmembran-Rezeptoren. Wahrscheinlich ein Entwicklungsprotein.

Könnte ein Signalmolekül sein, das die Entwicklung bestimmter Geweberegionen beeinflusst. Signalisiert vermutlich nur über wenige Zelldurchmesser.

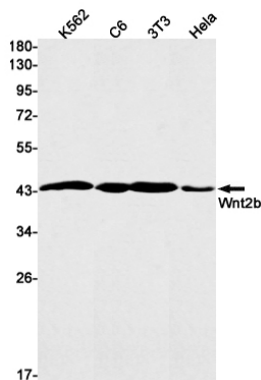
Forschungsbereich

Stammzellen

Bilddaten



Immunocytochemische Analyse von Wnt2b (grün) in 293t unter Verwendung eines Wnt2b-Antikörpers und DAPI (blau).



Western-Blot-Analyse von Wnt2b in Lysaten von K562, C6, 3T3 und HeLa unter Verwendung eines Wnt2b-Antikörpers.