

**Produktname: Wnt2b Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00298**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC/IF,FC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätschromatographie

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

**Antigen-Informationen**

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

**Hintergrund**

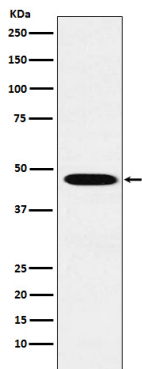
Ligand für Mitglieder der Frizzled-Familie von Sieben-Transmembran-Rezeptoren. Wahrscheinlich ein Entwicklungsprotein.

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

## Forschungsbereich

Stammzellen

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Wnt2b in HepG2-Lysaten unter Verwendung eines Wnt2b-Antikörpers.