

Produktname: Wnt16 (16S11) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe19916**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50

tnis

Molekulargewicht 41kDa

Antigen-Informationen

Genname	WNT16
Alternative Namen	WNT16;
Gen-ID	51384.0
SwissProt ID	Q9UBV4
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen WNT16

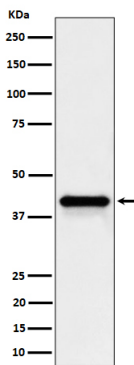
Hintergrund

Ligand für Mitglieder der Frizzled-Familie von Sieben-Transmembran-Rezeptoren. Wahrscheinlich ein Entwicklungsprotein. Könnte ein Signalmolekül sein, das die Entwicklung bestimmter Gewebereiche beeinflusst. Signalisiert wahrscheinlich nur über wenige Zelldurchmesser. Ligand für Mitglieder der Frizzled-Familie von Sieben-Transmembran-Rezeptoren. Wahrscheinlich ein Entwicklungsprotein. Könnte ein Signalmolekül sein, das die Entwicklung bestimmter Gewebereiche beeinflusst. Signalisiert wahrscheinlich nur über wenige Zelldurchmesser (aufgrund von Ähnlichkeit).

Forschungsbereich

Stammzellen

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Wnt16-Expression im HepG2-Zelllysat.