

Produktname: IL-17B Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab12505**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	IHC,ICC/IF,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000

tnis

Molekulargewicht

Antigen-Informationen

Genname	IL17B IL20
Alternative Namen	Interleukin-17B (IL-17B;Cytokine Zcyto7;Interleukin-20;IL-20;Neuronal interleukin-17-related factor)
Gen-ID	27190.0
SwissProt ID	Q9UHF5
Immunogen	Synthetisches Peptid aus menschlichem Protein im Aminosäurebereich: 1-50

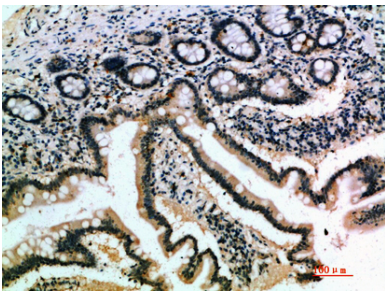
Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein von T-Zellen stammendes Zytokin mit Sequenzähnlichkeit zu IL-17. Dieses Zytokin stimuliert die Freisetzung von TNF- α (TNF) und IL-1 β (IL-1 β) aus einer monozytären Zelllinie. Immunhistochemische Analysen verschiedener Nervengewebe zeigten, dass dieses Zytokin primär in neuronalen Zellkörpern lokalisiert ist. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Spleißvarianten. [bereitgestellt von RefSeq, Dez. 2015] Funktion: Stimuliert die Freisetzung von Tumornekrosefaktor α und IL-1 β aus der monozytären Zelllinie THP-1. Online-Informationen: Eintrag Interleukin-17. Ähnlichkeit: Gehört zur IL-17-Familie. Gewebespezifität: Wird in der Bauchspeicheldrüse, im Dünndarm, im Magen, im Rückenmark und im Hoden von Erwachsenen exprimiert. Weniger ausgeprägte Expression in der Prostata, der Dickdarmschleimhaut und im Eierstock.

Forschungsbereich

Zytokin-Zytokin-Rezeptor-Interaktion;

Bilddaten



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Dünndarm, Antikörperverdünnung 1:200