

Produktname: IL-17F Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab12508**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	IHC, ICC/IF, ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
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	IL17F IL24
Alternative Namen	Interleukin-17F (IL-17F; Cytokine ML-1; Interleukin-24; IL-24)
Gen-ID	112744.0
SwissProt ID	Q96PD4
Immunogen	Synthetisches Peptid aus menschlichem Protein im Aminosäurebereich: 81-130

Hintergrund

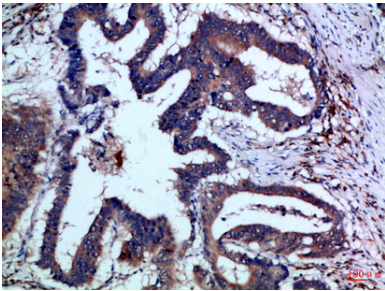
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Zytokin mit Sequenzähnlichkeit zu IL-17. Dieses Zytokin wird von aktivierten T-

Zellen exprimiert und stimuliert nachweislich die Produktion verschiedener anderer Zytokine, darunter IL-6, IL-8 und CSF2/GM-CSF. Es hemmt außerdem die Angiogenese von Endothelzellen und induziert diese zur Produktion von IL-2, TGF β 1/TGF β und Monocyte Chemoattractant Protein-1. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008] Funktion: Stimuliert die Produktion anderer Zytokine wie IL-6, IL-8 und Granulozyten-Kolonie-stimulierender Faktor und kann den Knorpelmatrixumsatz regulieren. Stimuliert die Proliferation von PBMC und T-Zellen. Hemmt die Angiogenese. Online-Informationen: Eintrag zu Interleukin-17. Ähnlichkeit: Gehört zur IL-17-Familie. Untereinheit: Homodimer. Disulfidverknüpft. Gewebespezifität: Wird in aktivierten, nicht aber in ruhenden CD4+ T-Zellen und aktivierten Monozyten exprimiert.

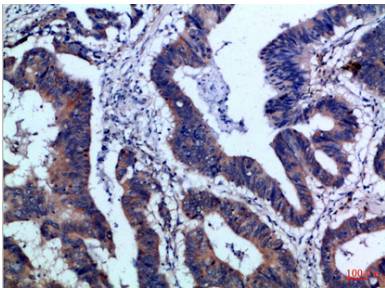
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Kolonkarzinom, Antikörperverdünnung 1:100



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Kolonkarzinom, Antikörperverdünnung 1:100