

**Produktname: MIG Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab13902**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	IHC, ICC/IF, ELISA
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Ratte, Maus
<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>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

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

**tnis**

**Molekulargewicht**

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	CXCL9 CMK MIG SCYB9
<b>Alternative Namen</b>	C-X-C motif chemokine 9 (Gamma-interferon-induced monokine; Monokine induced by interferon-gamma; HuMIG; MIG; Small-inducible cytokine B9)
<b>Gen-ID</b>	4283.0
<b>SwissProt ID</b>	Q07325
<b>Immunogen</b>	Synthetisches Peptid aus menschlichem Protein im Aminosäurebereich: 90-125

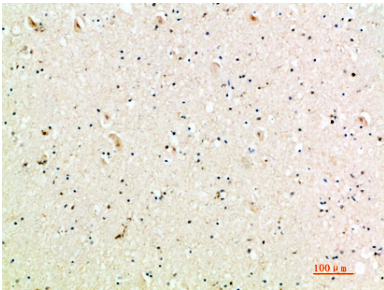
**Hintergrund**

Dieses antimikrobielle Gen kodiert für ein Protein, das vermutlich am T-Zell-Trafficking beteiligt ist. Das kodierte Protein bindet an das C-X-C-Motiv-Chemokin 3 und wirkt als Chemoattraktant für Lymphozyten, nicht aber für Neutrophile. [bereitgestellt von RefSeq, Sep. 2014] Funktion: Zytokin, das Wachstum, Bewegung oder Aktivierungszustand von Zellen beeinflusst, die an Immun- und Entzündungsreaktionen beteiligt sind. Chemotaktisch für aktivierte T-Zellen. Bindet an CXCR3. Induktion: Durch Interferon-gamma. Die Induktion wird durch TNF-alpha in dermalen Fibroblasten und Venenendothelzellen verstärkt. Online-Informationen: CXCL9-Eintrag. Ähnlichkeit: Gehört zur interkrinen Alpha-Familie (Chemokin CxC).

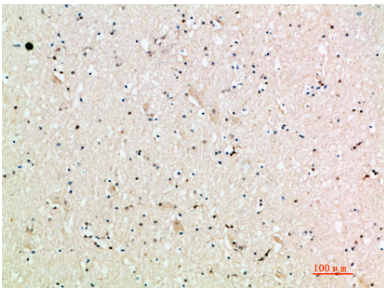
## Forschungsbereich

Zytokin-Zytokinrezeptor-Interaktion; Chemokin; Toll-like-Toleranz;

## Bilddaten



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



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