

Nur für Forschungszwecke

MIP-3 Beta Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13397-1-AP

7 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

13397-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 313 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4200

GenBank-Zugangsnummer:

BC027968

GeneID (NCBI):

6363

Vollständiger Name:

chemokine (C-C motif) ligand 19

Berechnete Masse:

98 aa, 12 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC, IF, IHC, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

IHC: humanes Lymphomgewebe,

IF: A549-Zellen,

Hintergrundinformationen

CCL19, also known as MIP-3β, is one of several CC cytokine genes clustered on the p-arm of chromosome 9. CCL19 may play a role in normal lymphocyte recirculation and homing. It also plays an important role in trafficking of T cells in thymus, and in T cell and B cell migration to secondary lymphoid organs. It specifically binds to chemokine receptor CCR7.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Bing Yang	34777388	Front Immunol	IF
Víctor D. Cuevas	34670213	J Innate Immun	IHC
Allison L Mathes	23873879	Ann Rheum Dis	IF

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

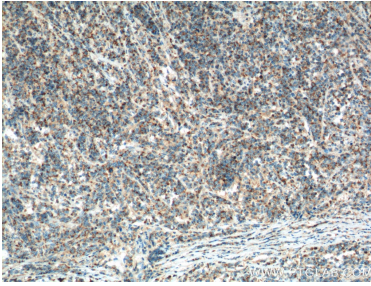
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

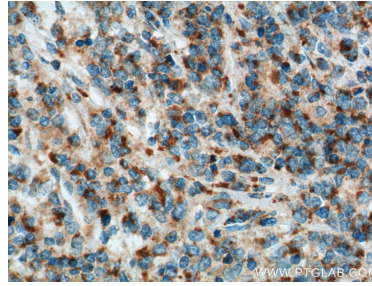
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

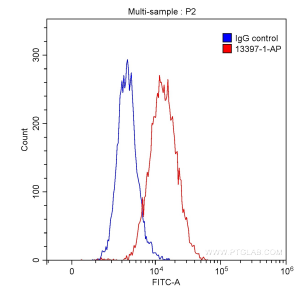
Ausgewählte Validierungsdaten



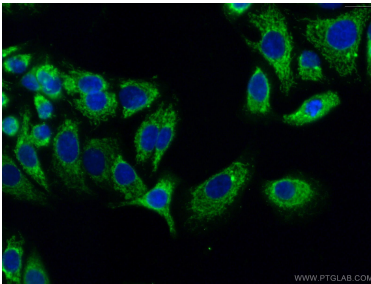
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 13397-1-AP (MIP-3-beta antibody at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 13397-1-AP (MIP-3-beta antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



1X10⁶ A549 cells were intracellularly stained with 0.20 ug/test Anti-Human MIP-3-beta (13397-1-AP) (red) or 0.20 ug control antibody (blue) and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) with dilution 1:1000. Fixed with 90% MeOH.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A549 cells using 13397-1-AP (MIP-3-beta antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).