

Nur für Forschungszwecke

IL-17a Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 26163-1-AP

13 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
26163-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 450 µg/ml von
Nanodrop und 320 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG24087

GenBank-Zugangsnummer:
NM-010552

GeneID (NCBI):
16171

Vollständiger Name:
interleukin 17A

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
IHC 1:20-1:200
IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IF, IHC, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:
Maus

Zitierte Arten:
Human, Maus

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

Positivkontrollen:

IHC: Mausmilzgewebe, humanes
Leberkarzinomgewebe, humanes Magenkrebsgewebe
IF: Mausmilzgewebe,

Hintergrundinformationen

The IL17A monomer is a peptide consisting of 155 amino acids. The IL17A peptide comprises a 23 amino acid signal peptide and a 132 amino acid mature peptide. The IL17A homodimer has a molecular weight of 35 kD (Kolls and Lindén, 2004).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Wei Wang	36339447	Front Endocrinol (Lausanne)	IF
Lu Zhang	36355777	Br J Pharmacol	IHC
Xiao-Jian Xu	36254991	Neural Regen Res	IF

Lagerung

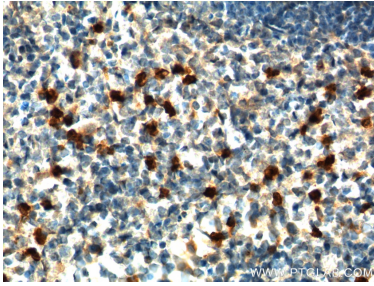
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

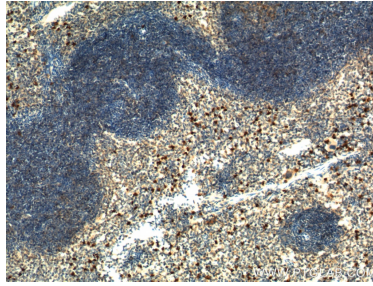
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

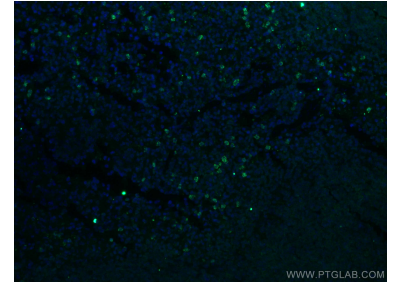
Ausgewählte Validierungsdaten



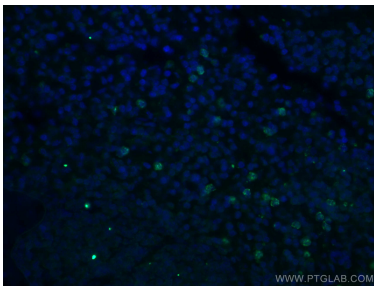
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse spleen tissue slide using 26163-1-AP (IL17a Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse spleen tissue slide using 26163-1-AP (IL17a Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse spleen tissue using 26163-1-AP (IL17a antibody) at dilution of 1:100 and CoraLite488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse spleen tissue using 26163-1-AP (IL17a antibody) at dilution of 1:100 and CoraLite488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).