

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-IL-17a



Numéro de catalogue: 26163-1-AP

14 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

26163-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG24087

Numéro d'acquisition GenBank:

NM-010552

Identification du gène (NCBI):

16171

Nom complet:

interleukin 17A

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

IHC 1:20-1:200

IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : PMA, Ionomycin and Brefeldin A treated EL-4 cells,

IHC : tissu splénique de souris, tissu de cancer de l'estomac humain, tissu de cancer du foie humain

IF : tissu splénique de souris,

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Informations générales

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).

Publications notables

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

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

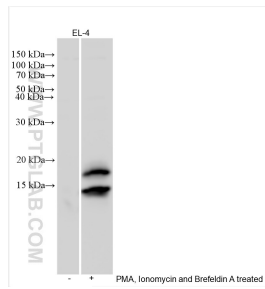
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

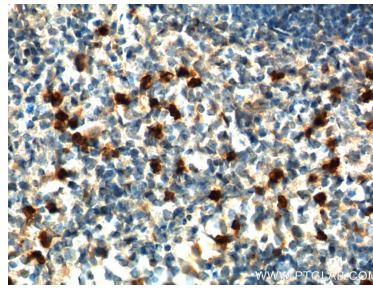
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

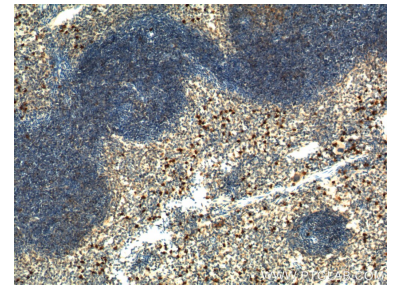
Données de validation sélectionnées



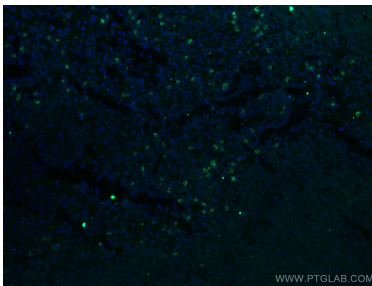
PMA and ionomycin treated EL-4 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26163-1-AP (IL-17a antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



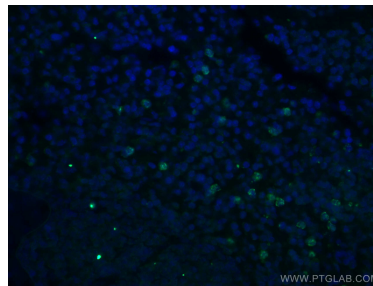
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse spleen tissue slide using 26163-1-AP (IL17a Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



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).