

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-IL-28A

Numéro de catalogue: 60270-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 60270-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC113583	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul, Concentration: 1300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 282616	CloneNo.: 3B4A1
Hôte: Mouse	Nom complet: interleukin 28A (interferon, lambda 2)	Dilutions recommandées: IHC 1:20-1:200 IF 1:200-1:800
Isotype: IgG1	MW calculé 200 aa, 22 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG18525		

Applications

Applications testées:

IF, IHC, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

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.

Contrôles positifs:

IHC : tissu d'amygdalite humain, tissu d'intestin grêle humain

IF : tissu d'amygdalite humain,

Informations générales

IL28A, also named as IFNL2 and ZCYT020, is a cytokine with immunomodulatory activity. It up-regulates MHC class I antigen expression. IL28A is a ligand for the heterodimeric class II cytokine receptor composed of IL10RB and IFNLR1. The ligand/receptor complex seems to signal through the Jak-STAT pathway. It plays a significant role in the antiviral immune defense in the intestinal epithelium.

Stockage

Stockage:

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

Tampon de stockage:

PBS avec azote 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.

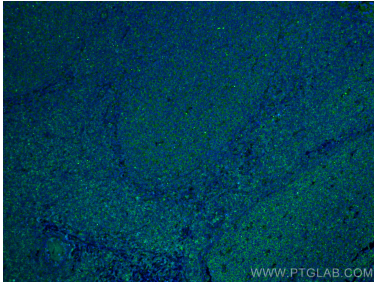
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

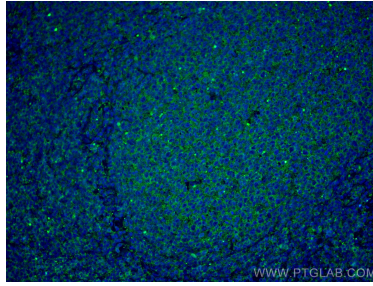
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

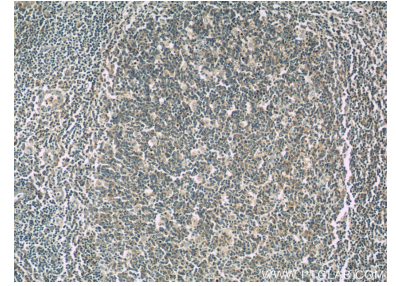
Données de validation sélectionnées



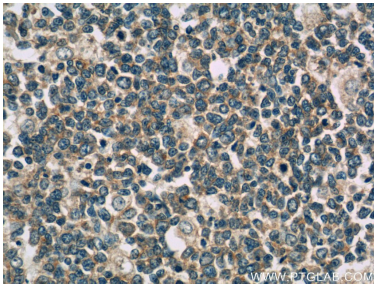
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using IL-28A antibody (60270-1-Ig, Clone: 3B4A1) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using IL-28A antibody (60270-1-Ig, Clone: 3B4A1) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 60270-1-Ig (IL-28A antibody at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 60270-1-Ig (IL-28A antibody at dilution of 1:50 (under 40x lens).