

Nur für Forschungszwecke

IL-28A Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60270-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 60270-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC113583	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 282616	CloneNo.: 3B4A1
Wirt: Maus	Vollständiger Name: interleukin 28A (interferon, lambda 2)	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:20-1:200 IF 1:200-1:800
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 200 aa, 22 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG18525		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC : humanes Tonsillitisgewebe, humanes Dünndarmgewebe IF : humanes Tonsillitisgewebe,
Getestete Reaktivität: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

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.

Lagerung

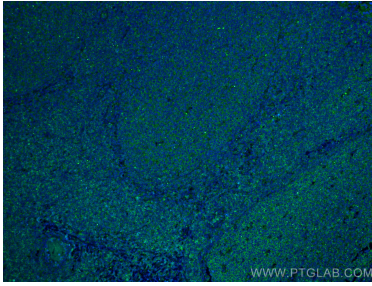
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

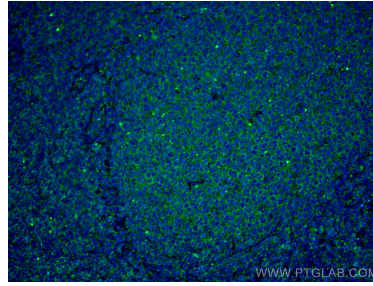
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

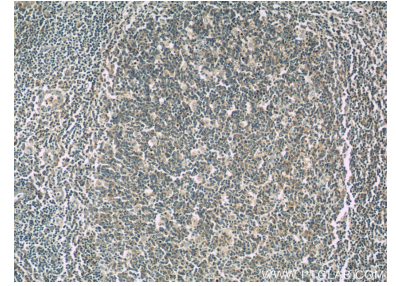
Ausgewählte Validierungsdaten



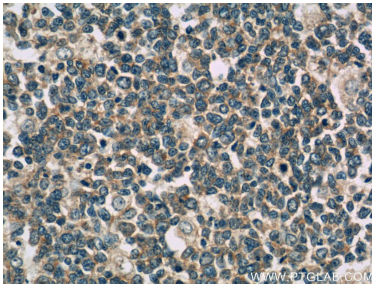
Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using IL-28A antibody (60270-1-Ig, Clone: 3B4A1) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).



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).