

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-CD70

Numéro de catalogue: 67749-1-Ig **1 Publications**



## Informations de base

Numéro de catalogue: 67749-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC000725	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by 970 Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 970	CloneNo.: 1A11A10
Hôte: Mouse	Nom complet: CD70 molecule	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:400-1:1600 IF 1:200-1:800
Isotype: IgG1	MW calculé 21 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG28070		

## Applications

Applications testées: IF, IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules THP-1, IHC : tissu d'amygdalite humain, IF : tissu d'amygdalite humain,
Demandes citées: IHC	
Spécificité de l'espèce: Humain	
Espèces citées: 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.**

## Informations générales

### Publications notables

Auteur	Pubmed ID	Journal	Application
Xi Tian	35579992	Int J Cancer	IHC

## Stockage

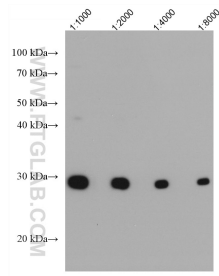
Stockage:  
Stocker à -20 °C.  
Tampon de stockage:  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* 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.

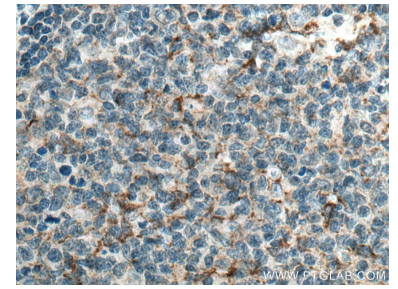
## Données de validation sélectionnées



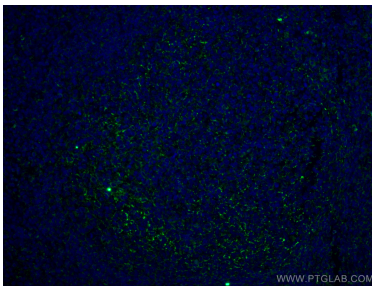
THP-1 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67749-1-Ig (CD70 antibody) at dilution of 1:1000, 2000, 4000 and 8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 67749-1-Ig (CD70 antibody) at dilution of 1:800 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 67749-1-Ig (CD70 antibody) at dilution of 1:800 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CD70 antibody (67749-1-Ig, Clone: 1A11A10) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).