

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-USP38



Numéro de catalogue: 17767-1-AP

Phare

4 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

17767-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG12172

Numéro d'acquisition GenBank:

BC068975

Identification du gène (NCBI):

84640

Nom complet:

ubiquitin specific peptidase 38

MW calculé

1042 aa, 117 kDa

MW observés:

117 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000

IP 0.5-4.0 µg for IP and 1:500-1:1000 for WB

Applications

Applications testées:

IP, WB, ELISA

Demandes citées:

CoIP, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HEK-293T,

IP : cellules K-562,

Informations générales

Ubiquitin specific peptidase 38 (USP38) is a negative regulator of type I IFN signaling. USP38 can strongly induced the degradation of the active form of TBK1 after viral infection. USP38 may play a critical role in the maintenance of the balance between innate immune responses and tolerance through dynamic ubiquitin editing of TBK1 in response to viral infection and perhaps other infectious diseases or cancer. (PMID:27692986)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Siyuan Chen	30224386	J Exp Med	WB
Wei Zhan	32404892	Oncogenesis	IHC, WB, CoIP
Zhi Zheng	35812059	Am J Cancer Res	WB, IHC, IP

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 -20°C

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

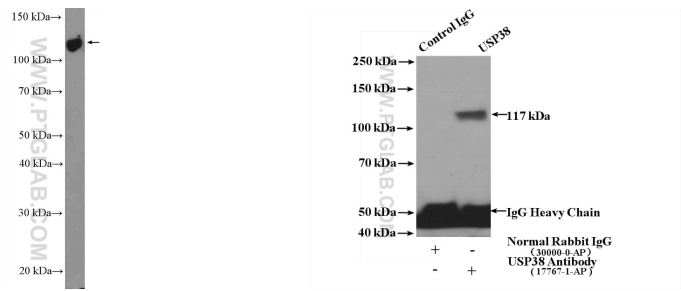
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HEK-293T cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17767-1-AP (USP38 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.

IP Result of anti-USP38 (IP:17767-1-AP, 4ug; Detection:17767-1-AP 1:500) with K-562 cells lysate 3200ug.