

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-USP10



Numéro de catalogue: 19374-1-AP

Phare

8 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

19374-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 240 µg/ml by Nanodrop and 193 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG7233

Numéro d'acquisition GenBank:

BC000263

Identification du gène (NCBI):

9100

Nom complet:

ubiquitin specific peptidase 10

MW calculé

87 kDa, 92 kDa

MW observés:

100-130 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

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

IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IF, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules MCF-7, cellules HEK-293

IP : cellules HeLa,

IF : cellules HEK-293,

## Informations générales

USP10, also named as USP32 and NY-REN-60, belongs to the peptidase C19 family. The deubiquitinating protease USP10 has been identified as a new regulator of p53 in the DNA damage response and tumor development.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Brian D Freibaum	33502444	J Cell Biol	IF
Libo Liu	33982778	Int J Mol Med	IF, WB
Li-Bo Liu	35727596	Br J Pharmacol	WB

## 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.

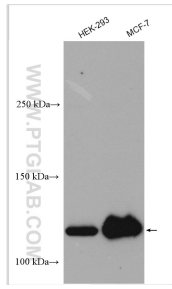
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

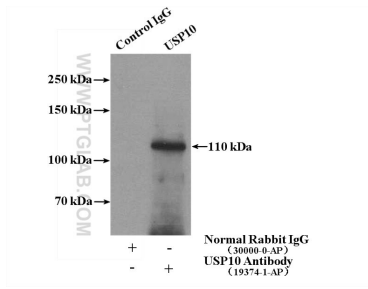
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

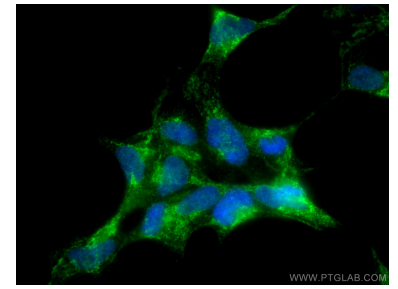
## Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19374-1-AP (USP10 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-USP10 (IP:19374-1-AP, 4ug; Detection:19374-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 3200ug.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HEK-293 cells using USP10 antibody (19374-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).