

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-CNOT10



Numéro de catalogue: 15938-1-AP

8 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC002928	Méthode de purification:
15938-1-AP		Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	Identification du gène (NCBI):	Dilutions recommandées:
150ul , Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 233 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	25904	WB 1:500-1:2000
Hôte:	Nom complet:	IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000 for WB
Lapin	CCR4-NOT transcription complex, subunit 10	IHC 1:50-1:500
Isotype:	MW calculé	IF 1:10-1:100
IgG	82 kDa	
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG7654	82 kDa	

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IF, IHC, IP, WB,ELISA	WB : tissu cérébral de souris, tissu cérébral de rat
Demandes citées:	IP : tissu cérébral de souris,
WB	IHC : tissu de cancer du côlon humain,
Spécificité de l'espèce:	IF : cellules HepG2,
Humain, rat, souris	
Espèces citées:	
Humain	
<i>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.</i>	

## Informations générales

CNOT10, also named as CCR4-NOT transcription complex subunit 10, is a 744 amino acid protein, which belongs to the CNOT10 family. CNOT10 localizes in the cytoplasm and nucleus. CNOT10 is a component of the CCR4-NOT complex which is one of the major cellular mRNA deadenylases and is linked to various cellular processes including bulk mRNA degradation, miRNA-mediated repression, translational repression during translational initiation and general transcription regulation.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Fabian Poetz	36096941	Genome Biol	WB
Clément Chapat	28591869	Nucleic Acids Res	WB
Fabienne Mauxion	36586408	Cell Rep	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

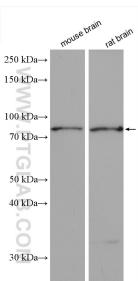
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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 15938-1-AP (CNOT10 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.

