

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CNOT8



Numéro de catalogue: 10752-1-AP

Phare

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10752-1-AP

Taille:
150ul , Concentration: 700 µg/ml by
Nanodrop;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG1201

Numéro d'acquisition GenBank:
BC017366

Identification du gène (NCBI):
9337

Nom complet:
CCR4-NOT transcription complex,
subunit 8

MW calculé
34 kDa

MW observés:
34 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000
for WB
IHC 1:20-1:200
IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:
IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
IF, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules Jurkat, cellules HeLa, tissu testiculaire de souris

IP : tissu testiculaire de souris,

IHC : tissu de cancer de la prostate humain, tissu rénal humain

IF : cellules HeLa,

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

CCR4-NOT transcription complex subunit 8(CNOT8), is a ubiquitous transcription factor, which required for a diverse set of processes. The CCR4-NOT complex is a global regulator of RNA polymerase II, and functions as general transcription regulation complex. It consisted part by CCR4, NOT1 to NOT5, and CAF1. This is a rabbit polyclonal antibody raised against the full-length chain of human CNOT8.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Tian-Li Duan	31936572	Cells	WB
Nafiseh Chalabi Hagkarim	37508532	Cells	WB,IF
Markus Höpfler	37295431	Mol Cell	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.

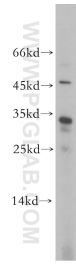
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

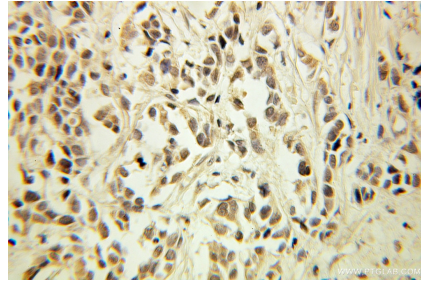
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

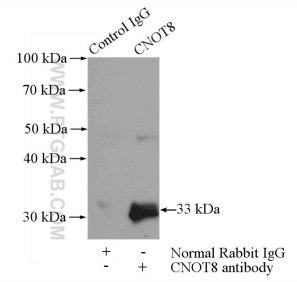
Données de validation sélectionnées



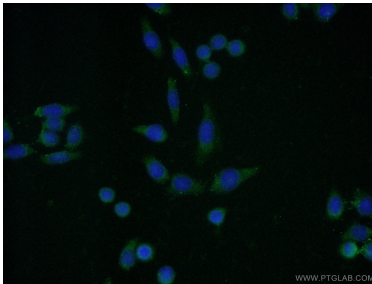
Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10752-1-AP (CNOT8 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer using 10752-1-AP (CNOT8 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



IP Result of anti-CNOT8 (IP:10752-1-AP, 4ug; Detection:10752-1-AP 1:600) with mouse testis tissue lysate 4000ug.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 10752-1-AP (CNOT8 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).