

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CNPY3



Numéro de catalogue: 15215-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

15215-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC004423

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 200 µg/ml by Nanodrop and 193 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

10695

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:4000

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

IHC 1:50-1:500

Hôte:

Lapin

MW calculé

31 kDa

Isotype:

IgG

MW observés:

30-40 kDa

Immunogen Catalog Number:

AG7382

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : cellules HEK-293, cellules A549, cellules Jurkat, tissu cérébral humain

IP : tissu rénal de souris,

IHC : tissu de cancer du côlon humain,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yao-Qi Zhou	37012514	Cell Oncol (Dordr)	WB,IHC
Yongxin Mo	36931208	J Neuroimmunol	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.

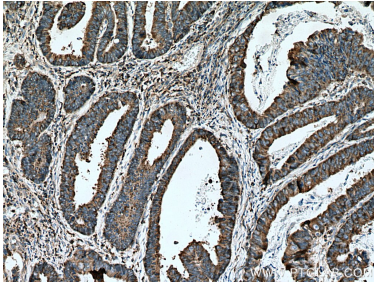
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

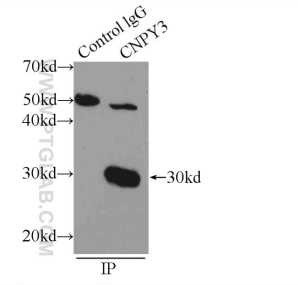
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

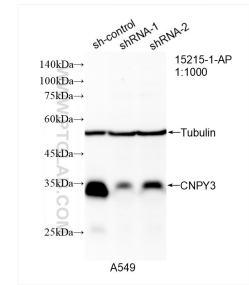
Données de validation sélectionnées



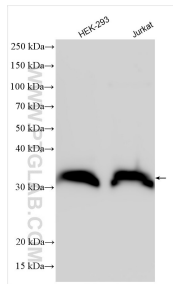
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 15215-1-AP (CNPY3 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-CNPY3 (IP:15215-1-AP, 3ug; Detection:15215-1-AP 1:500) with mouse kidney tissue lysate 6000ug.



WB result of CNPY3 antibody (15215-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-CNPY3 transfected A549 cells.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15215-1-AP (CNPY3 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.