

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PCNP



Numéro de catalogue: 11180-2-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

11180-2-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC013916

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 1100 µg/ml by

Nanodrop;

Identification du gène (NCBI):

57092

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

Hôte:

Lapin

Nom complet:

PEST proteolytic signal containing nuclear protein

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

Isotype:

IgG

MW calculé

19 kDa

IHC 1:50-1:500

IF 1:20-1:200

Immunogen Catalog Number:

AG1663

MW observés:

24-28 kDa

Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules Jurkat, cellules HepG2

IP : cellules HepG2,

IHC : tissu de lymphome humain,

IF : cellules HepG2,

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

PCNP can be detected as 24-28 kDa after posttranslational modification.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Dong-Dong Wu	29716528	BMC Cancer	WB,IHC,IF
Pengzhen Dong	32548978	J Cell Mol Med	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.

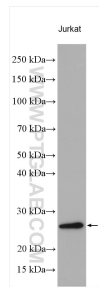
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

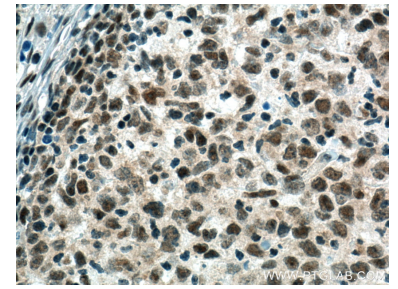
Données de validation sélectionnées



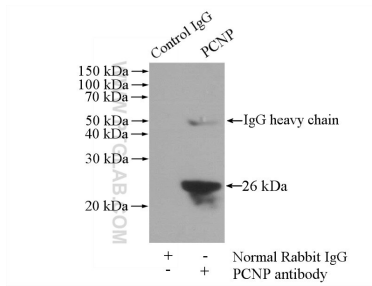
Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11180-2-AP (PCNP antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



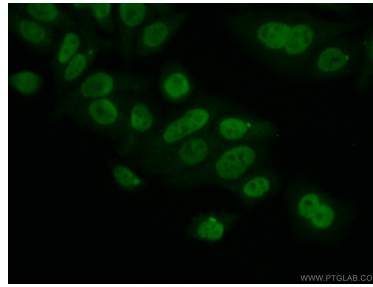
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 11180-2-AP (PCNP antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma tissue slide using 11180-2-AP (PCNP antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-PCNP (IP:11180-2-AP, 4 μ g; Detection:11180-2-AP 1:600) with HepG2 cells lysate 1800 μ g.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 11180-2-AP (PCNP antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).