

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-UNC45A



Numéro de catalogue: 15479-1-AP

Phare

5 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

15479-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG7790

Numéro d'acquisition GenBank:

BC006214

Identification du gène (NCBI):

55898

Nom complet:

unc-45 homolog A (C. elegans)

MW calculé

103 kDa

MW observés:

100 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 1:200-1:1000 for WB

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

ELISA, IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, fish

Contrôles positifs:

WB : cellules A549, cellules HeLa

IP : cellules HeLa,

IHC : tissu de col de l'utérus 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

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Judd F Hultquist	27783955	Cell Rep	WB
Ashley Mooneyham	30322860	Mol Cancer Res	IHC
Lihong Ge	33233133	Food Res Int	ELISA

## 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.

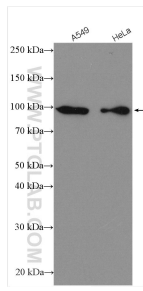
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

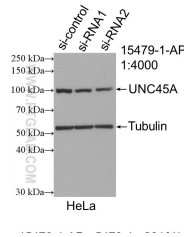
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

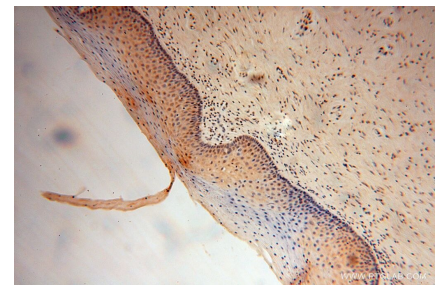
## Données de validation sélectionnées



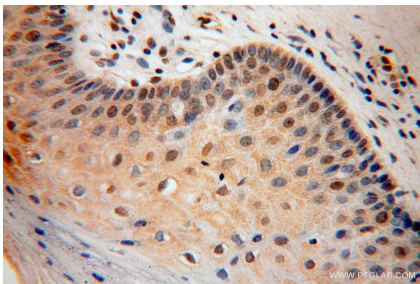
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15479-1-AP (UNC45A antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



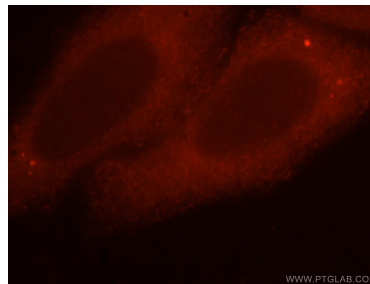
WB result of UNC45A antibody (15479-1-AP; 1:4000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-UNC45A transfected HeLa cells.



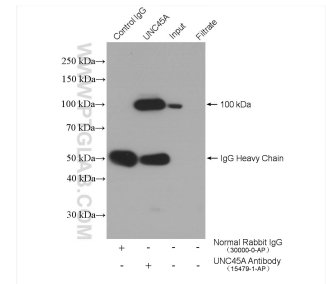
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cervix using 15479-1-AP (UNC45A antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cervix using 15479-1-AP (UNC45A antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using UNC45A antibody 15479-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



IP result of anti-UNC45A (IP:15479-1-AP, 4ug; Detection:15479-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 1600 ug.