

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-NUP85



Numéro de catalogue: 19370-1-AP

7 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
19370-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 160 µg/ml by Nanodrop and 160 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG7086

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC000697

Identification du gène (NCBI):  
79902

Nom complet:  
nucleoporin 85kDa

MW calculé  
75 kDa

MW observés:  
70-75 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:2400  
IHC 1:20-1:200  
IF 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:  
IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:  
IF, WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain, 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 : tissu pulmonaire de souris, cellules HeLa, tissu cérébral humain, tissu de thymus de souris

IHC : tissu d'estomac humain, tissu hépatique humain

IF : cellules hTERT-RPE1,

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Tianyu Wu	36395215	Science	IF
Ruona Shi	34774773	Genomics Proteomics Bioinformatics	WB
Ethiraj Ravindran	34170319	Hum Mol Genet	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.

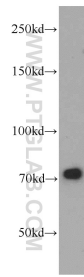
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

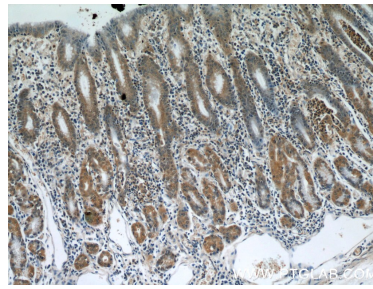
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

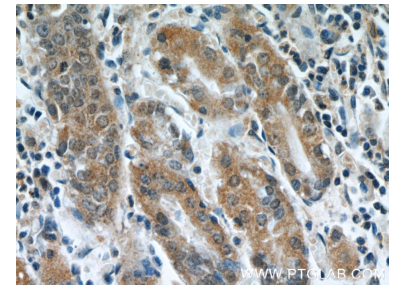
## Données de validation sélectionnées



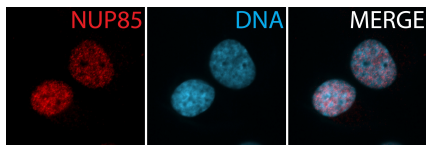
mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19370-1-AP (NUP85 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach using 19370-1-AP (NUP85 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach using 19370-1-AP (NUP85 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



IF result (Nucleus stain) of anti-NUP85 (19370-1-AP; 1:50) hTERT-RPE1 cell (MeOH fixed) by Dr. Moshe Kim.