

Nur für Forschungszwecke

# NUP85 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 19370-1-AP

7 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 19370-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC000697	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 160 µg/ml von Nanodrop und 160 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 79902	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:2400 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> nucleoporin 85kDa	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 75 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG7086	<b>Beobachtete Masse:</b> 70-75 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, IHC, WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : Mauslungengewebe, HeLa-Zellen, humanes Hirngewebe, Maus-Thymusgewebe IHC : humanes Magengewebe, humanes Lebergewebe IF : hTERT-RPE1-Zellen,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> IF, WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus	
<b>Zitierte Arten:</b> Human	
<b>Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

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

## Lagerung

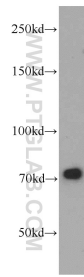
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

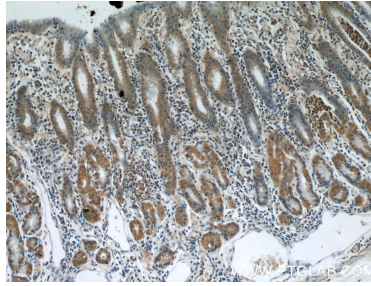
For technical support and original validation data for this product please contact:  
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)  
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

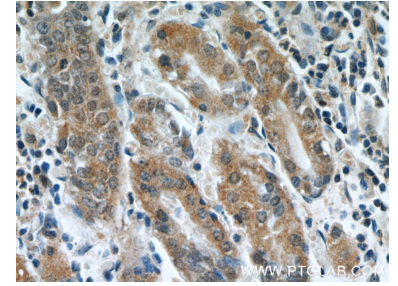
## Ausgewählte Validierungsdaten



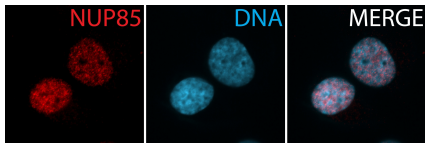
mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19370-1-AP (NUP85 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



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.