

Nur für Forschungszwecke

# EIF3E Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10899-1-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 10899-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC008419	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 3646	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:1000 IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000 für WB
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> eukaryotic translation initiation factor 3, subunit E	<b>IHC 1:20-1:200</b> <b>IF 1:20-1:200</b>
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 445 aa, 52 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG1132	<b>Beobachtete Masse:</b> 48-52 kDa	

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

### In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

### Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

### Zitierte Arten:

Human

### Positivkontrollen:

**WB:** Rattenlymphgewebe, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, Maus-Pankreasgewebe, Maus-Thymusgewebe

**IP:** Jurkat-Zellen,

**IHC:** humanes Pankreaskarzinomgewebe,

**IF:** SH-SY5Y-Zellen,

**Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
MOHAMED E. M. SAEED	36316038	Cancer Genomics Proteomics	IHC
Yang You	35567427	Aging Cell	WB,IF

## 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

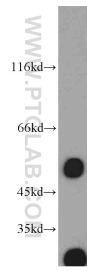
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

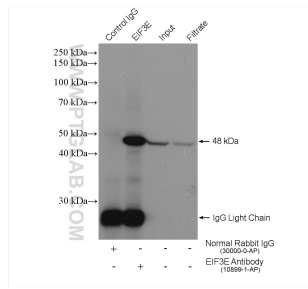
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

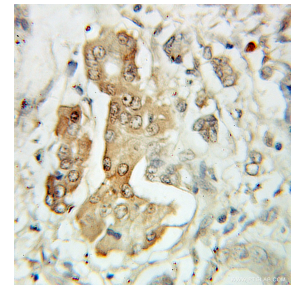
## Ausgewählte Validierungsdaten



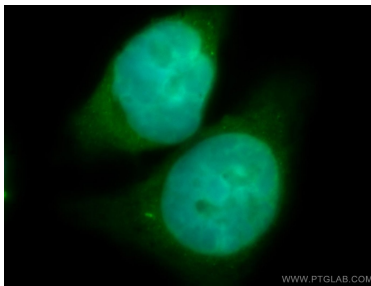
rat lymph tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10899-1-AP (EIF3E antibody) at dilution of 1:100 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-EIF3E(IP:10899-1-AP, 4ug; Detection:10899-1-AP 1:500) with Jurkat cells lysate 2440 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer using 10899-1-AP (EIF3E antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of SH-SY5Y cells, using EIF3E antibody 10899-1-AP at 1:50 dilution and FITC-labeled donkey anti-rabbit IgG(green). Blue pseudocolor = DAPI (fluorescent DNA dye).