

Nur für Forschungszwecke

# KIF6 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 17290-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
17290-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 300 µg/ml von  
Nanodrop und 267 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG11164

GenBank-Zugangsnummer:  
BC022074

GeneID (NCBI):  
221458

Vollständiger Name:  
kinesin family member 6

Berechnete Masse:  
265aa,30 kDa; 814aa,93 kDa

Beobachtete Masse:  
93 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000  
für WB  
IHC 1:20-1:200

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Affe, Maus

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

Positivkontrollen:

WB: Maushodengewebe, Rattenhodengewebe

IP: Maushodengewebe,

IHC: humanes Lebergewebe,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Maki Takagishi

Pubmed ID

36824804

Journal

bioRxiv

Anwendung

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

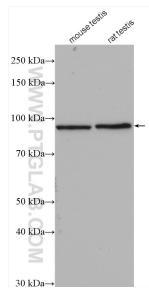
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

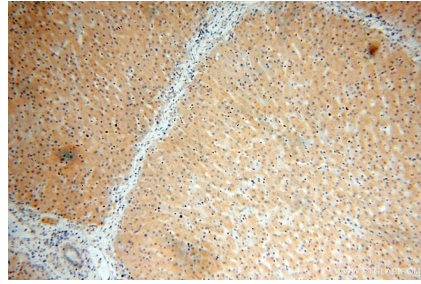
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

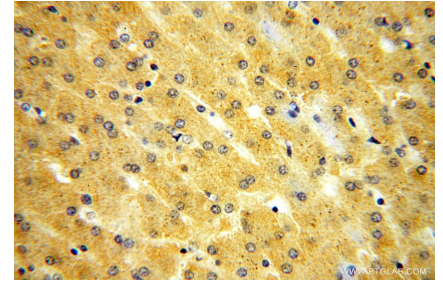
## Ausgewählte Validierungsdaten



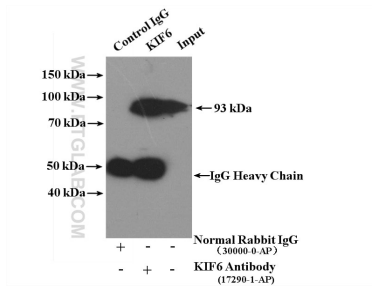
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17290-1-AP (KIF6 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver using 17290-1-AP (KIF6 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver using 17290-1-AP (KIF6 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



IP Result of anti-KIF6 (IP:17290-1-AP, 4ug; Detection:17290-1-AP 1:500) with mouse testis tissue lysate 4000ug.