

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16707-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG10106

GenBank-Zugangsnummer:

BC058020

GeneID (NCBI):

285855

Vollständiger Name:

ribosomal protein L7-like 1

Berechnete Masse:

246 aa, 29 kDa

Beobachtete Masse:

29 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:16000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB : HEK-293T-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, MCF-7-Zellen

IP : HepG2-Zellen,

IHC : humanes Leberkarzinomgewebe,

IF : MCF-7-Zellen,

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

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Olga Gourdomichali	35205152	Biology (Basel)	WB
Mio Iwasaki	35573189	iScience	WB
Maserati Marc M	23211737	Zygote	

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**

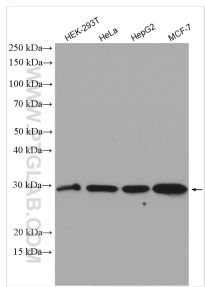
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

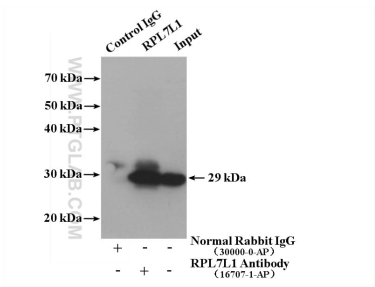
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

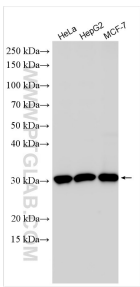
Ausgewählte Validierungsdaten



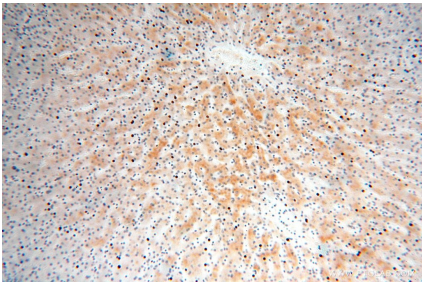
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16707-1-AP (RPL7L1 antibody) at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



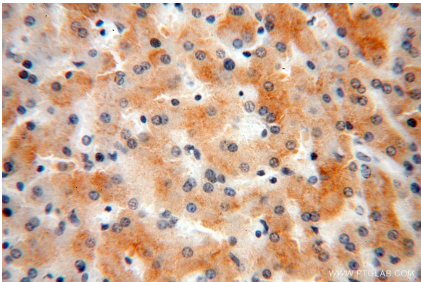
IP result of anti-RPL7L1 (IP:16707-1-AP, 4ug; Detection:16707-1-AP 1:1000) with HepG2 cells lysate 2240 ug.



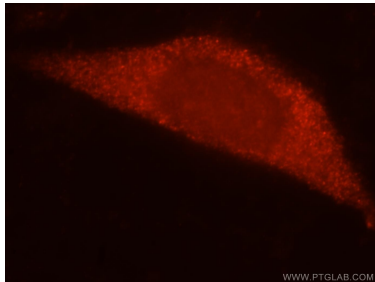
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16707-1-AP (RPL7L1 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer using 16707-1-AP (RPL7L1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer using 16707-1-AP (RPL7L1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of MCF-7 cells, using RPL7L1 antibody 16707-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).