

Nur für Forschungszwecke

AUP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13726-1-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13726-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 240 µg/ml von 550 Nanodrop und 153 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4680

GenBank-Zugangsnummer:

BC033646

GeneID (NCBI):

550

Vollständiger Name:

ancient ubiquitous protein 1

Berechnete Masse:

416 aa, 45 kDa

Beobachtete Masse:

40 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

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

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

Positivkontrollen:

WB: K-562-Zellen, HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen

IP: HEK-293-Zellen,

IHC: humanes Leberkarzinomgewebe,

IF: A431-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Milton To	27881664	Mol Biol Cell	WB
Edmond Y Huang	29514927	Mol Biol Cell	WB
Dara E Leto	30581143	Mol Cell	

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

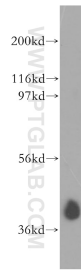
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

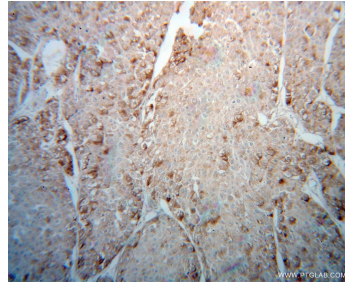
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

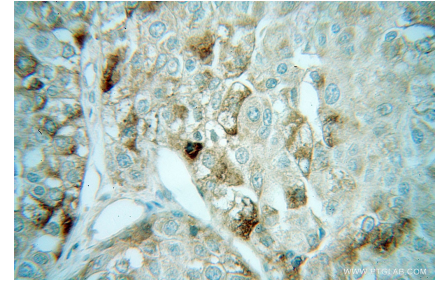
Ausgewählte Validierungsdaten



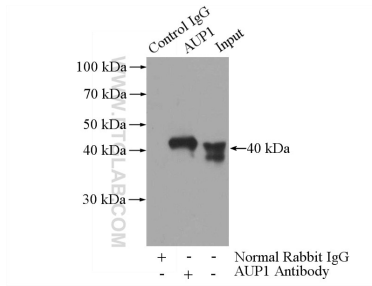
K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13726-1-AP (AUP1 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



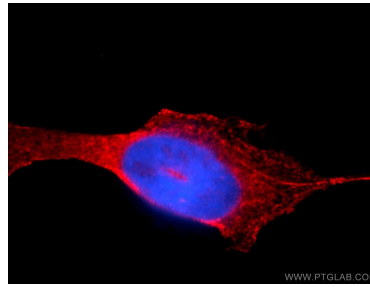
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer using 13726-1-AP (AUP1 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer using 13726-1-AP (AUP1 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP Result of anti-AUP1 (IP:13726-1-AP, 3 μ g; Detection:13726-1-AP 1:500) with HEK-293 cells lysate 880 μ g.



Immunofluorescent analysis of A431 cells using 13726-1-AP (AUP1 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.