

Nur für Forschungszwecke

MPP7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12983-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12983-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 650 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3612

GenBank-Zugangsnummer:

BC038105

GeneID (NCBI):

143098

Vollständiger Name:

membrane protein, palmitoylated 7 (MAGUK p55 subfamily member 7)

Berechnete Masse:

576 aa, 66 kDa

Beobachtete Masse:

66 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

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, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen, Raji-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Ovarialkarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|----------------|-----------|---------------|-----------|
| Zhaodong Li | 36143417 | Life (Basel) | WB, IHC |
| Wanqin Liao | 33377561 | Cell Biol Int | IHC, WB |
| Xiao Su-Mei SM | 22171069 | Hum Mol Genet | 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

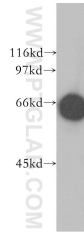
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

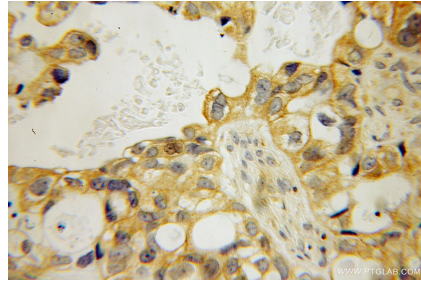
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

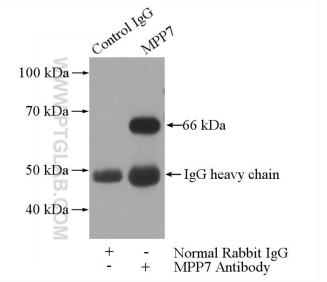
Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12983-1-AP (MPP7 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor using 12983-1-AP (MPP7 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



IP Result of anti-MPP7 (IP:12983-1-AP, 4ug; Detection:12983-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 2800ug.