

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
18468-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 850 µg/ml von
Nanodrop und 413 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG13236

GenBank-Zugangsnummer:
BC018765

GeneID (NCBI):
90933

Vollständiger Name:
tripartite motif-containing 41

Berechnete Masse:
72 kDa

Beobachtete Masse:
70-72 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2400

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

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB : BxPC-3-Zellen, humanes Plazenta-Gewebe, Mauslebergewebe

IP : humanes Plasmagewebe,

IHC : humanes Skelettmuskelgewebe, humanes Mammakarzinomgewebe

IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

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

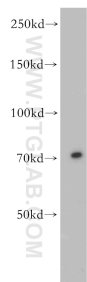
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

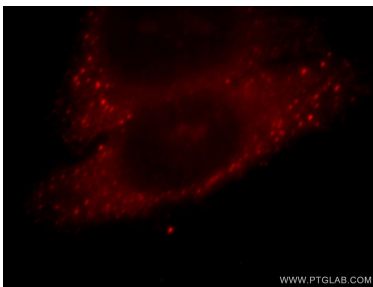
Ausgewählte Validierungsdaten



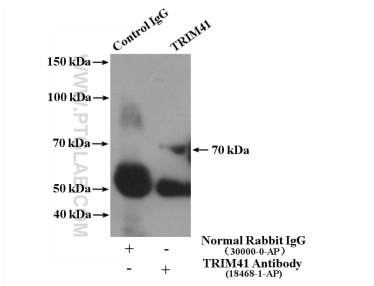
BxPC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18468-1-AP (TRIM41 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human skeletal muscle using 18468-1-AP (TRIM41 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using TRIM41 antibody 18468-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



IP Result of anti-TRIM41 (IP:18468-1-AP, 4ug; Detection:18468-1-AP 1:600) with human plasma lysate 4000ug.