

Nur für Forschungszwecke

TNIP2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:15459-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

15459-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 200 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG7731

GenBank-Zugangsnummer:

BC002740

GeneID (NCBI):

79155

Vollständiger Name:

TNFAIP3 interacting protein 2

Berechnete Masse:

49 kDa

Beobachtete Masse:

50 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

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Hausschwein, 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 : HepG2-Zellen, Mauslebergewebe

IP : HepG2-Zellen,

IHC : humanes Lebergewebe,

IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

TNIP2, also named as ABIN2 and FLIP1, inhibits NF-kappa-B activation by blocking the interaction of RIPK1 with its downstream effector NEMO/IKBK. It acts as transcriptional coactivator when translocated to the nucleus. TNIP2 has some isoforms with MW 49 kDa and 37 kDa.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Keshan Zhang	33361430	J Virol	WB
Kate Senger	28420753	Sci Signal	WB
Long Chen	37085111	Neurosci Lett	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:

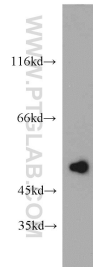
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

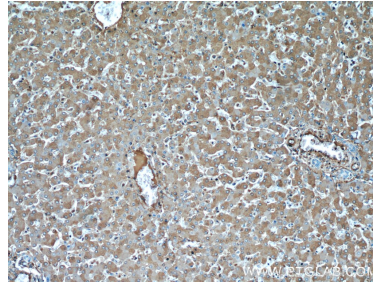
W: ptglab.com

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

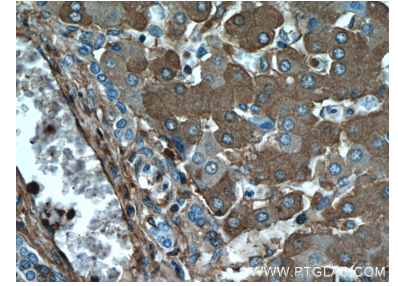
Ausgewählte Validierungsdaten



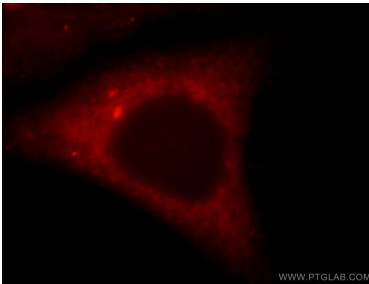
HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15459-1-AP (TNIP2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



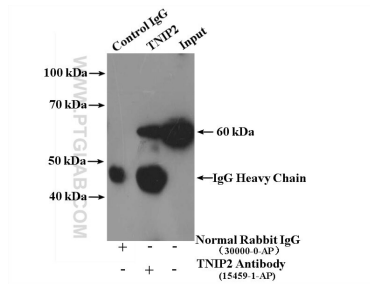
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver using 15459-1-AP (TNIP2 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver using 15459-1-AP (TNIP2 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using TNIP2 antibody 15459-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



IP Result of anti-TNIP2 (IP:15459-1-AP, 4ug; Detection:15459-1-AP 1:500) with HepG2 cells lysate 3000ug.