

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TRAF3IP1



Numéro de catalogue: 14404-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:
14404-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 240 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG5677

Numéro d'acquisition GenBank:
BC059174

Identification du gène (NCBI):
26146

Nom complet:
TNF receptor-associated factor 3 interacting protein 1

MW calculé:
79 kDa

MW observés:
83 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:200-1:1000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000 for WB
IHC 1:20-1:200
IF 1:10-1:100

Applications

Applications testées:
IF, IHC, IP, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6.0.

Contrôles positifs:

WB : cellules HEK-293,

IP : cellules HeLa,

IHC : tissu de cancer du sein humain, tissu de cancer du col de l'utérus humain

IF : cellules NIH/3T3,

Informations générales

TRAF3IP1, also known as MIPT3, was initially characterized through its interactions with tubulin, actin, TNFR-associated factor-3 (Traf3), IL-13R1, and DISC1. It functions as an inhibitor of IL-13-mediated phosphorylation of Stat6 and in sequestration of Traf3 and DISC1 to the cytoskeleton.

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de 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)

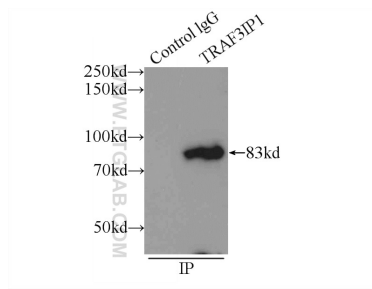
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

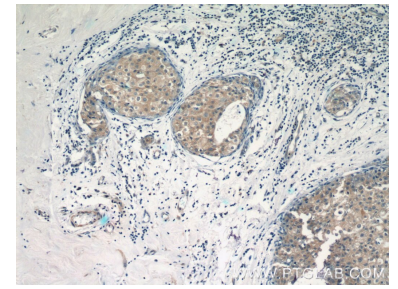
Données de validation sélectionnées



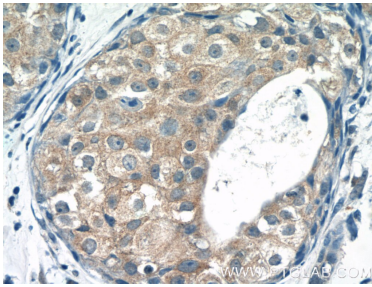
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14404-1-AP (TRAF3IP1 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



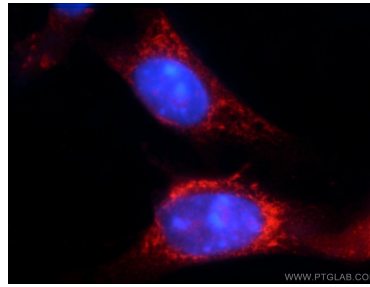
IP Result of anti-TRAF3IP1 (IP:14404-1-AP, 3ug; Detection:14404-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 2000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 14404-1-AP (TRAF3IP1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 14404-1-AP (TRAF3IP1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of NIH/3T3 cells using 14404-1-AP (TRAF3IP1 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.