

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TRIM44



Numéro de catalogue: 11511-1-AP

Phare

17 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:  
11511-1-AP

Taille:  
150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:  
Lapin

Isotype:  
IgG

Immunogen Catalog Number:  
AG2070

Numéro d'acquisition GenBank:  
BC024031

Identification du gène (NCBI):  
54765  
Nom complet:  
tripartite motif-containing 44

MW calculé  
344 aa, 38 kDa

MW observés:  
50-55 kDa

Méthode de purification:  
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:  
WB 1:500-1:1000  
IHC 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:  
IHC, WB, ELISA

Demandes citées:  
IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:  
Humain, rat, souris

Espèces citées:  
Humain, rat, souris

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (\*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

Contrôles positifs:

WB : tissu testiculaire de souris, tissu hépatique humain

IHC : tissu de gliome humain,

## Informations générales

TRIM44 is one of the family member of TRIM protein, which contains an N-terminal ubiquitin hydrolase-type zinc-finger domain, followed by a coiled-coil domain, a zinc-finger B-box homology domain, and a second coiled-coil domain near the C-terminus. Members of the TRIM protein family are involved in various cellular processes, such as cell proliferation, oncogenesis and antiviral defense. This is a rabbit polyclonal antibody raised against full length of human TRIM44.

## Publications notables

| Autrice      | Pubmed ID | Journal           | Application |
|--------------|-----------|-------------------|-------------|
| Dawei Cui    | 33061418  | Onco Targets Ther | WB          |
| Xinghua Zhu  | 27619678  | Tumour Biol       | WB, IHC     |
| Qingquan Luo | 25345539  | Int J Clin Oncol  | WB, IHC     |

## 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.

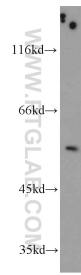
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

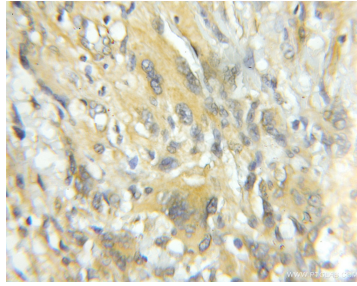
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11511-1-AP (TRIM44 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas using 11511-1-AP (TRIM44 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).