

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TRIM47



Numéro de catalogue: 26885-1-AP

Phare

5 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

26885-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 650 µg/ml by Nanodrop and 367 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG22868

Numéro d'acquisition GenBank:

BC017299

Identification du gène (NCBI):

91107

Nom complet:

tripartite motif-containing 47

MW calculé

638 aa, 70 kDa

MW observés:

70 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 1:100-1:400

## Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

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 : cellules U2OS,

IP : cellules U2OS,

IHC : tissu rénal humain, tissu de gliome humain

## Informations générales

TRIM47/GOA is a member of the tripartite motif RBCC/Trim domain family that contains a RING-finger domain, B-boxes, and an alpha-helical coiled-coil region. TRIM47/GOA was identified as a protein overexpressed in astrocytoma tumor cells and is thought to play a role in dedifferentiation associated with tumorigenesis.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xi Wang	36288633	Clinics (Sao Paulo)	WB,IHC,IF
Zifan Wang	36203070	In Vitro Cell Dev Biol Anim	WB,IHC
Yisong Qian	35513381	Signal Transduct Target Ther	WB,IHC,IP

## 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.

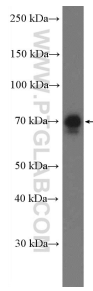
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

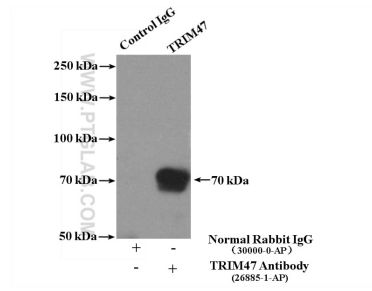
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

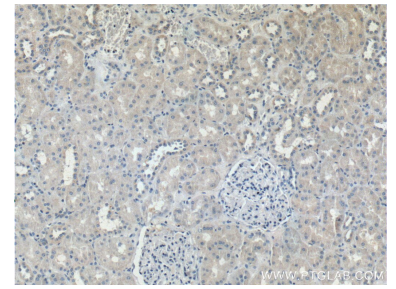
## Données de validation sélectionnées



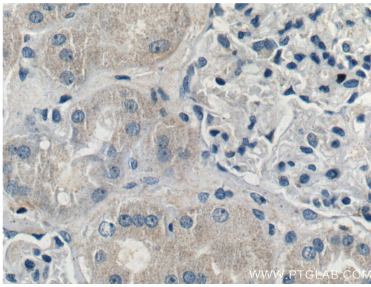
U2OS cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26885-1-AP (TRIM47 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-TRIM47 (IP:26885-1-AP, 4ug; Detection:26885-1-AP 1:300) with U2OS cells lysate 2000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 26885-1-AP (TRIM47 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 26885-1-AP (TRIM47 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).