

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-TINAGL1



Numéro de catalogue: 12077-1-AP

Phare

4 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

12077-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG2721

Numéro d'acquisition GenBank:

BC009048

Identification du gène (NCBI):

64129

Nom complet:

tubulointerstitial nephritis antigen-like 1

MW calculé

467 aa, 52 kDa

MW observés:

52 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:300-1:1500

IP 0.5-4.0 µg for IP and 1:500-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu placentaire humain, tissu de glande surrénale humaine

IP : tissu cardiaque de souris,

IHC : tissu de cancer du foie humain,

IF : tissu de cancer du foie humain,

**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.**

## Informations générales

### Publications notables

| Autrice       | Pubmed ID | Journal                           | Application |
|---------------|-----------|-----------------------------------|-------------|
| Yoriko Sato   | 35597451  | Biochim Biophys Acta Mol Cell Res | WB          |
| Lu Sun        | 30697069  | Cancer Manag Res                  | WB          |
| Wen-Qing Tian | 35199864  | FASEB J                           | 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 -20°C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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

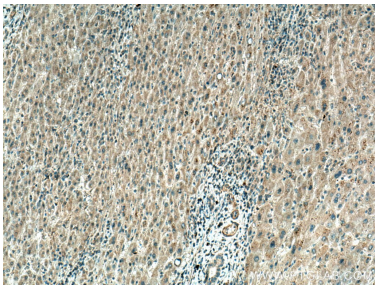
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)

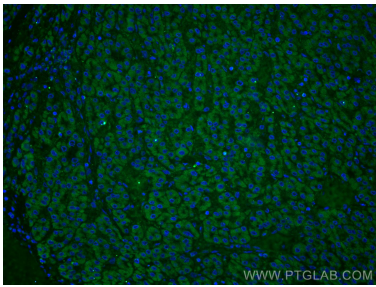
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

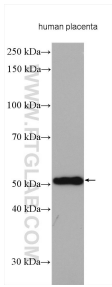
Données de validation sélectionnées



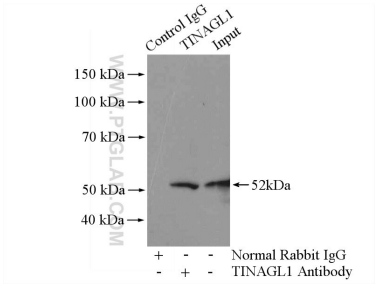
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 12077-1-AP (TINAGL1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using TINAGL1 antibody (12077-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



human placenta tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12077-1-AP (TINAGL1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-TINAGL1 (IP:12077-1-AP, 4ug; Detection:12077-1-AP 1:500) with mouse heart tissue lysate 4000ug.