

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-PIGZ



Numéro de catalogue: 17384-1-AP

2 Publications

## Informations de base

<b>Numéro de catalogue:</b> 17384-1-AP	<b>Numéro d'acquisition GenBank:</b> BC044640	<b>Méthode de purification:</b> Purification par affinité contre l'antigène
<b>Taille:</b> 150ul , Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 227 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	<b>Identification du gène (NCBI):</b> 80235	<b>Dilutions recommandées:</b> WB 1:1000-1:4000 IHC 1:20-1:200 IF 1:50-1:500
<b>Hôte:</b> Lapin	<b>Nom complet:</b> phosphatidylinositol glycan anchor biosynthesis, class Z	
<b>Isotype:</b> IgG	<b>MW calculé</b> 579 aa, 63 kDa	
<b>Immunogen Catalog Number:</b> AG11259	<b>MW observés:</b> 63 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

### Demandes citées:

IF, WB

### Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

### Espèces citées:

Humain, 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 cérébral humain, cellules HEK-293, tissu testiculaire humain

IHC : tissu de côlon humain,

IF : cellules HepG2,

## Informations générales

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
JingFeng Li	37390992	J Biol Chem	WB
Qiang Lu	37325711	Phenomics	WB,IF

## 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.

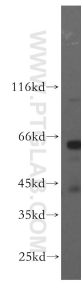
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](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.

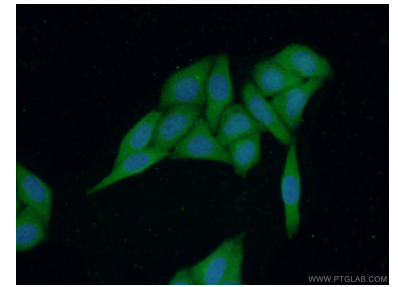
## Données de validation sélectionnées



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17384-1-AP (PIGZ antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 17384-1-AP (PIGZ antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using 17384-1-AP (PIGZ antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).