

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-GNA13

Numéro de catalogue: 67188-1-Ig

Phare

1 Publications



## Informations de base

Numéro de catalogue: 67188-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC036756	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10672	CloneNo.: 2G8F10
Hôte: Mouse	Nom complet: guanine nucleotide binding protein (GWB protein), alpha 13	Dilutions recommandées: IHC 1:400-1:1600
Isotype: IgG1	MW calculé 44 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG7316	MW observés: 40 kDa	

## Applications

### Applications testées:

IHC, WB, ELISA

### Demandes citées:

WB

### Spécificité de l'espèce:

Humain, porc, rat, souris

### Espèces citées:

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, cellules HepG2, cellules PC-12, cellules Y79, tissu cérébral de porc, tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris

IHC : tissu de cancer du sein humain, tissu de cancer du foie humain

## Informations générales

### Publications notables

Auteur	Pubmed ID	Journal	Application
Yaping Zhang	37587112	Nat Commun	WB

## 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.

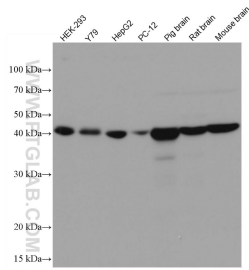
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

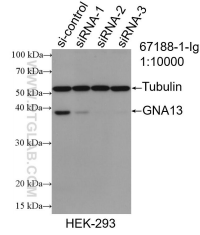
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

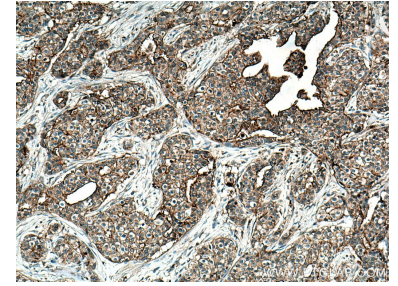
## Données de validation sélectionnées



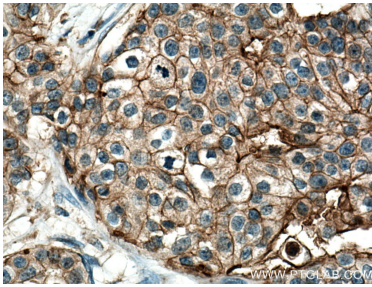
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67188-1-Ig (GNA13 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of GNA13 antibody (67188-1-Ig; 1:10000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-GNA13 transfected HEK-293 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 67188-1-Ig (GNA13 antibody) at dilution of 1:800 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 67188-1-Ig (GNA13 antibody) at dilution of 1:800 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).