

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TMEM208



Numéro de catalogue: 23882-1-AP

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

23882-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 347 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG20845

Numéro d'acquisition GenBank:

BC003080

Identification du gène (NCBI):

29100

Nom complet:

transmembrane protein 208

MW calculé

173 aa, 20 kDa

MW observés:

19-29 kDa

Méthode de purification:

Purifié par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral de souris,

IHC : tissu d'estomac humain,

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.

Informations générales

Transmembrane protein 208 (TMEM208) can regulate both autophagy and ER stress. When overexpressed, TMEM208 impaired autophagy as characterized by the decrease of the accumulation of LC3-II, decreased degradation of autophagic substrates, and reduced expression of critical effectors and vital molecules of the ER stress and autophagy processes. (PMID: 23691174)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xihui Liu	35654861	Nat Cancer	WB
Brianna E Talbot	31266804	J Biol Chem	WB
Jicheng Yang	36724073	Cell Rep	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.

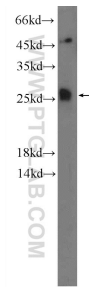
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

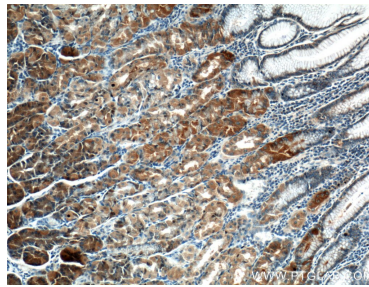
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

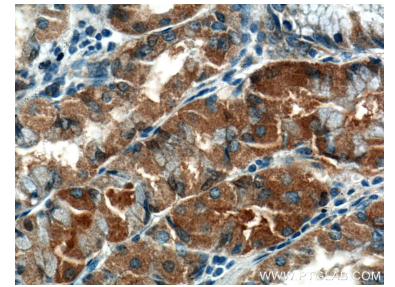
Données de validation sélectionnées



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 23882-1-AP (TMEM208 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach tissue slide using 23882-1-AP (TMEM208 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach tissue slide using 23882-1-AP (TMEM208 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).