

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PGPEP1



Numéro de catalogue: 19566-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

19566-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_017712

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

54858

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IF 1:10-1:100

Hôte:

Lapin

Nom complet:

pyroglutamyl-peptidase I

MW calculé

23 kDa

Isotype:

IgG

MW observés:

20-23 kDa

Applications

Applications testées:

IF, WB, ELISA

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral humain,

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

IF : cellules HepG2,

Informations générales

PGPEP1, also named as PGPI, belongs to the peptidase C15 family. PGPEP1 removes 5-oxoproline from various penultimate amino acid residues except L-proline.

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:

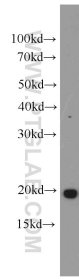
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

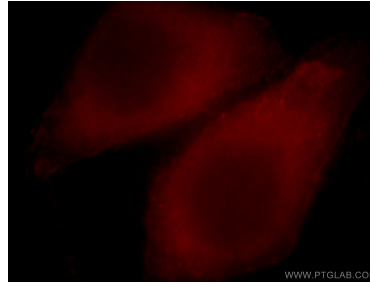
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19566-1-AP (PGPEP1 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using PGPEP1 antibody 19566-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).