

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-C9orf41/CARNMT1



Numéro de catalogue: 24068-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:
24068-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 400 µg/ml by
Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford
method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG21268

Numéro d'acquisition GenBank:
BC034033

Identification du gène (NCBI):
138199

Nom complet:
chromosome 9 open reading frame 41

MW calculé
409 aa, 47 kDa

MW observés:
47 kDa

Méthode de purification:

Purifié par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain

Contrôles positifs:

WB: cellules HepG2, cellules HeLa, cellules MCF-7

Informations générales

The enzyme CARNMT1 (carnosine N-methyltransferase 1, also known as C9orf41), conserved from yeast to human, was identified as an N1 position-specific methyltransferase that catalyzes the conversion of carnosine to anserine (β -alanyl-N- π -methyl-L-histidine).

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.**

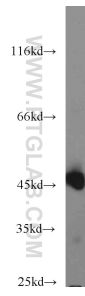
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24068-1-AP (C9orf41/CARNMT1 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.