

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-TCN2

Numéro de catalogue: 66377-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 66377-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC011239	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1880 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 6948	CloneNo.: 2G6D2
Hôte: Mouse	Nom complet: transcobalamin II; macrocytic anemia	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:3000
Isotype: IgG2b	MW calculé 400 aa, 44 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG2825	MW observés: 43 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules HUVEC, cellules A549
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

TCN2 (Transcobalamin-2) is a vitamin B12 (cobalamin; Cbl) binding and transport protein in plasma that facilitates the cellular uptake of the vitamin. TCN2 is secreted in a constitutive fashion in most cells. Plasma TCN2 levels have been reported to be elevated in a number of diverse human diseases. Defects in TCN2 are cause of transcobalamin-2 deficiency. (10714245)

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.

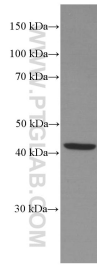
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HUVEC cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66377-1-Ig (TCN2 Antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.