

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SPTBN2



Numéro de catalogue: 55107-1-AP

Phare

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

55107-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 207 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_006946

Identification du gène (NCBI):

6712

Nom complet:

spectrin, beta, non-erythrocytic 2

MW calculé

271 kDa

MW observés:

270 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Drosophile, Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cerveau de rat, cerveau de souris, tissu cérébral humain

Informations générales

SPTBN2, also named as KIAA0302, belongs to the spectrin family. It probably plays an important role in neuronal membrane skeleton. Defects in SPTBN2 are the cause of spinocerebellar ataxia type 5 (SCA5). The antibody is specific to SPTBN2.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Catherine Choi	36263376	Front Mol Neurosci	WB
Kenneth Kin Lam Wong	25589787	J Biol Chem	WB, IF
Xiaofen Zhou	35968508	Dis Markers	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

NaHCO₃ 0,1 M, glycine 0,1 M, 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.

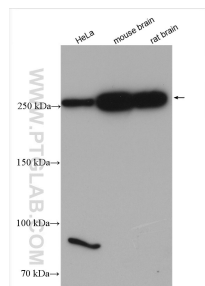
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 55107-1-AP (SPTBN2 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.