

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SNX17



Numéro de catalogue: 10275-1-AP

Phare

17 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10275-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop and 253 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG0355

Numéro d'acquisition GenBank:
BC002524

Identification du gène (NCBI):
9784

Nom complet:
sorting nexin 17

MW calculé:
53 kDa

MW observés:
50 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:1000-1:4000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:2000 for WB
IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:
IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
IF, IP, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, rat, souris

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.

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, tissu cérébral de souris, tissu cérébral humain, tissu cutané de souris, tissu de cervelet de souris

IP : cellules HeLa,

IHC : tissu cérébral de souris,

Informations générales

Sorting nexin 17 (SNX17, synonym: KIAA0064) is a member of the sorting nexin family. Members of this family contain a phox (PX) domain, which is a phosphoinositide binding domain, and are involved in intracellular trafficking. SNX17 does not contain a coiled coil region, like some family members, but contains a B41 domain. This protein interacts with the cytoplasmic domain of P-selectin, and may function in the intracellular trafficking of P-selectin.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kerrie E McNally	28892079	Nat Cell Biol	WB
Xiaoxiao He	36311763	Front Immunol	WB,IP
Rachel Curnock	31694921	J Cell Biol	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.

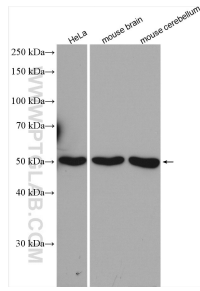
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

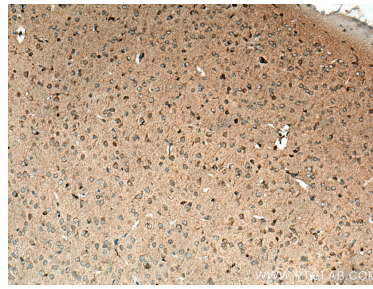
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

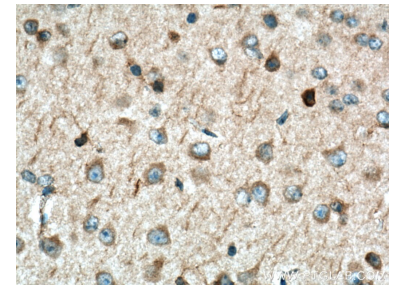
Données de validation sélectionnées



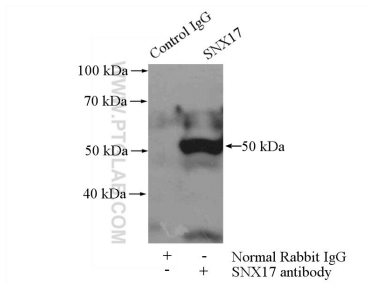
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10275-1-AP (SNX17 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 10275-1-AP (SNX17 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 10275-1-AP (SNX17 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-SNX17 (IP:10275-1-AP, 4ug; Detection:10275-1-AP 1:1000) with HeLa cells lysate 1200ug.