

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SNAP91



Numéro de catalogue: 14093-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 14093-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC060818	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 9892	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: synaptosomal-associated protein, 91kDa homolog (mouse)	
Isotype: IgG	MW calculé: 92.5 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG5224	MW observés: 160 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu cérébral de souris, tissu cérébral de rat IHC : tissu cérébral de souris,
Demandes citées: WB	
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	
Espèces citées: porc	

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Informations générales

SNAP91, also known as AP180 or CALM, is a clathrin-coat assembly protein that sequesters clathrin. SNAP91/AP180 is required for clathrin-dependent endocytosis and SV reformation (PMID: 26903854; PMID: 31843760). The AP180 N-terminal homology (ANTH) domains is crucially involved in membrane budding processes, along with and Epsin N-terminal homology (ENTH) domains (PMID: 29774507).

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xin Chen	37254454	Emerg Microbes Infect	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.

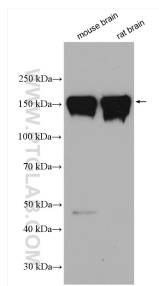
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

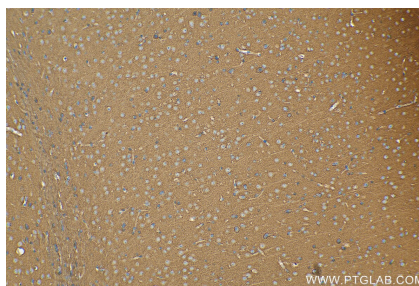
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

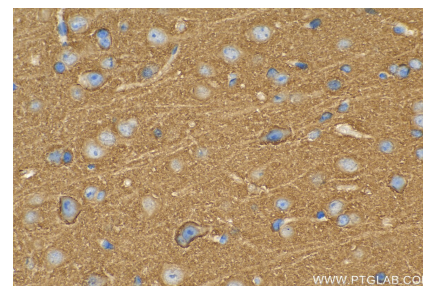
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14093-1-AP (SNAP91 antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 14093-1-AP (SNAP91 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 14093-1-AP (SNAP91 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).