

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Dynamin 1



Numéro de catalogue: 18205-1-AP

Phare

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
18205-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 260 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG12827

Numéro d'acquisition GenBank:
BC063850

Identification du gène (NCBI):
1759

Nom complet:
dynamin 1

MW calculé:
851 aa, 96 kDa

MW observés:
100 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:1000-1:6000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:1000-1:4000 for WB
IHC 1:50-1:500
IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:
IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, poulet, fish

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 : tissu cérébral de souris, cellules NIH/3T3

IP : tissu cérébral de souris,

IHC : tissu cérébral de rat, tissu cérébral de souris

IF : cellules Neuro-2a,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Shu-Wei Chen	34769475	Int J Mol Sci	WB
Xingyu Zhang	34018922	Elife	WB
Li Zou	33677035	Neurobiol Dis	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.

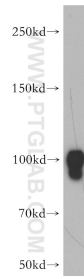
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

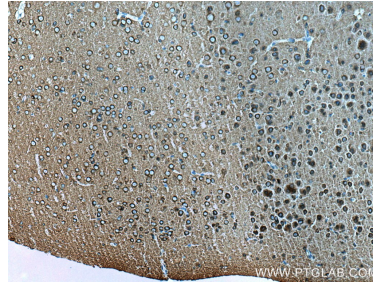
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

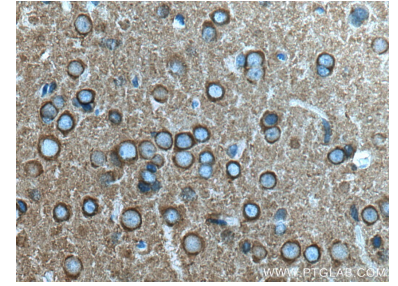
Données de validation sélectionnées



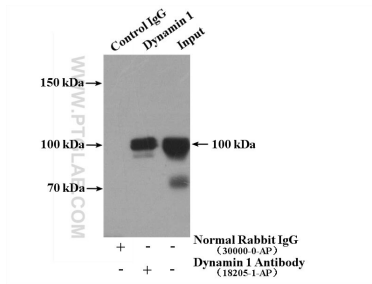
mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18205-1-AP (Dynamin 1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



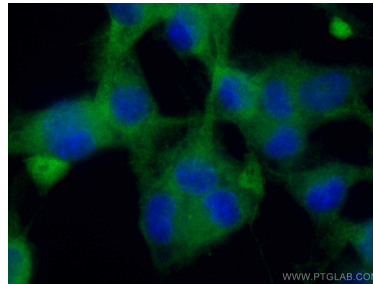
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded rat brain tissue slide using 18205-1-AP (Dynamin 1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded rat brain tissue slide using 18205-1-AP (Dynamin 1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-Dynamin 1 (IP:18205-1-AP, 4ug; Detection:18205-1-AP 1:2000) with mouse brain tissue lysate 4000ug.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed Neuro-2a cells using 18205-1-AP (Dynamin 1 antibody), at dilution of 1:200 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).