

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NMDAR2A/GRIN2A



Numéro de catalogue: 28525-1-AP

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

28525-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 780 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG29101

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_000833

Identification du gène (NCBI):

2903

Nom complet:

glutamate receptor, ionotropic, N-methyl D-aspartate 2A

MW calculé

165 kDa

MW observés:

160-180 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 1:1000-1:8000 for WB

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

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; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral de souris, tissu cérébral de rat

IP : tissu cérébral de rat,

IHC : tissu cérébral de souris,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kangyu Jin	36103758	Psychiatry Res	WB
Jie Du	36483743	Front Pharmacol	WB
XiaoHuan Liu	35340131	Andrology	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'aliquote 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:

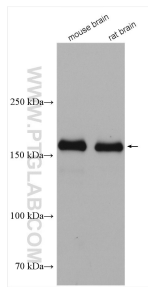
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

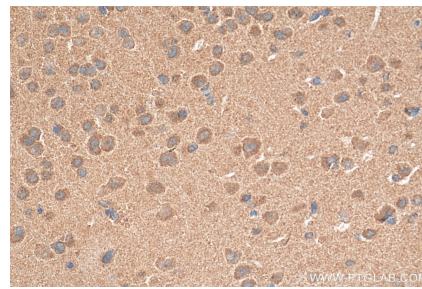
W: ptglab.com

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

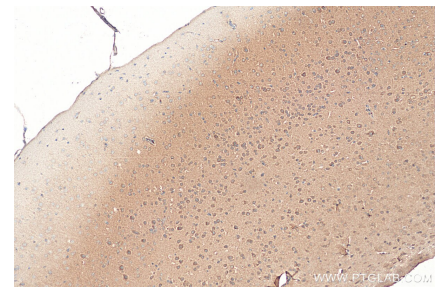
Données de validation sélectionnées



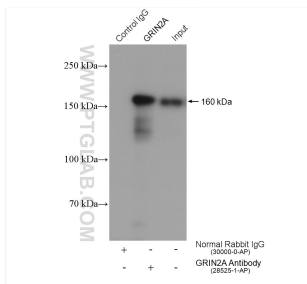
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28525-1-AP (NMDAR2A/GRIN2A antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 28525-1-AP (NMDAR2A/GRIN2A antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 28525-1-AP (NMDAR2A/GRIN2A antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP result of anti-NMDAR2A/GRIN2A (IP:28525-1-AP, 4ug; Detection:28525-1-AP 1:4000) with rat brain tissue lysate 1120 ug.