

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti- CDK5R2/p39



Numéro de catalogue: 27058-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 27058-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC041771	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 850 µg/ml by Nanodrop and 500 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 8941	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: cyclin-dependent kinase 5, regulatory subunit 2 (p39)	
Isotype: IgG	MW observés: 39 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG25834		

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

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 : cellules Neuro-2a, tissu cérébral de rat, tissu
cérébral de souris

IHC : tissu cérébral de souris,

Informations générales

CDK5R2 is a neuron-specific activator of CDK5 kinase. It associates with CDK5 to form an active kinase. This protein and neuron-specific CDK5 activator CDK5R1/p39NCK5A both share limited similarity to cyclins, and thus may define a distinct family of cyclin-dependent kinase activating proteins.

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.

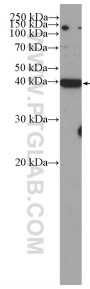
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

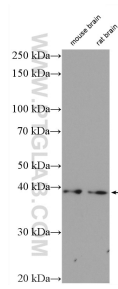
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

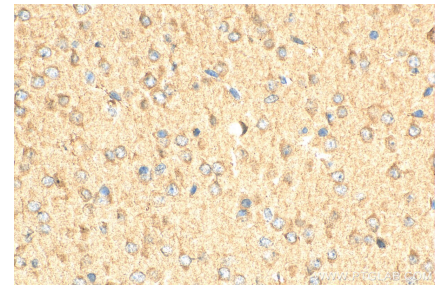
Données de validation sélectionnées



Neuro-2a cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27058-1-AP (CDK5R2/p39 antibody at dilution of 1:600 incubated at 4 degree celsius over night.



various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27058-1-AP (CDK5R2/p39 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 27058-1-AP (CDK5R2/p39 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).