

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NKIAMRE



Numéro de catalogue: 13888-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

13888-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG4812

Numéro d'acquisition GenBank:

BC041799

Identification du gène (NCBI):

51265

Nom complet:

cyclin-dependent kinase-like 3

MW calculé

592 aa, 68 kDa

MW observés:

52-60 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain

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,

IHC : tissu de gliome humain,

Informations générales

NKIAMRE is also named as CDKL3(Cyclin-dependent kinase-like 3) and belongs to the protein kinase superfamily. This protein contains the MAPK-like TDY motif for threonine and tyrosine phosphorylation, as well as the putative cyclin-binding motif(PMID:10463609). It has 2 isoforms produced by alternative splicing with the molecular mass of 52 kDa and 68 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jinduo Zhang	29615928	Front Physiol	WB,IHC
Suna Zhou	32974198	Front Oncol	IHC

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.

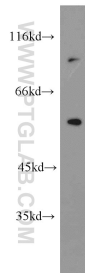
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

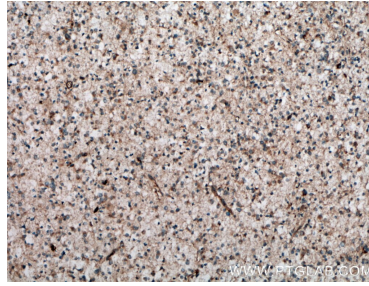
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

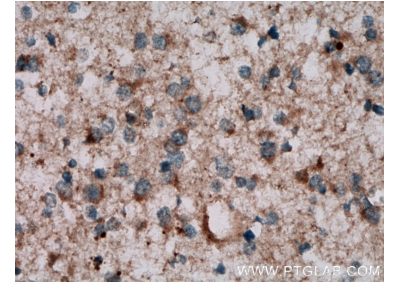
Données de validation sélectionnées



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13888-1-AP (NKIAMRE antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 13888-1-AP (NKIAMRE 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 human gliomas tissue slide using 13888-1-AP (NKIAMRE antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).