

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NBAS



Numéro de catalogue: 14683-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 14683-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC051792	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 51594	Dilutions recommandées: IHC 1:50-1:500 IF 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: neuroblastoma amplified sequence	
Isotype: IgG	MW calculé: 269 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG6407	MW observés: 220 kDa	

Applications

Applications testées: IF, IHC, ELISA	Contrôles positifs: IHC : tissu cérébral de souris, IF : cellules SH-SY5Y,
Demandes citées: WB	
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	
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.	

Informations générales

NBAS, also known as neuroblastoma amplified (NAG) gene, was identified as a gene that is co-amplified with the N-myc (MYCN) gene in neuroblastoma cell lines. NBAS is a factor of the nonsense-mediated mRNA decay (NMD), which is a highly conserved surveillance pathway that allows the organism to respond to cellular and environmental stress. (PMID: 23828042)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Eleonora Palagano	29929043	Bone	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.

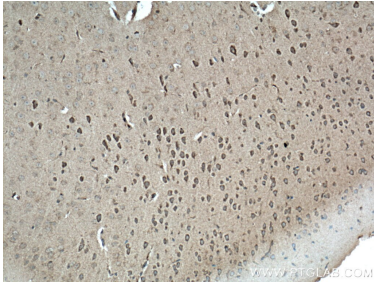
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

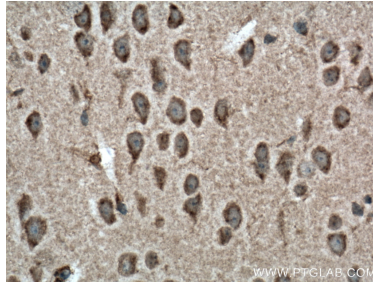
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

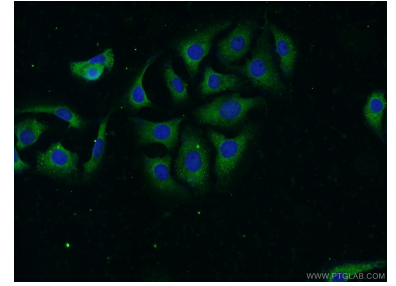
Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 14683-1-AP (NBAS 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 14683-1-AP (NBAS antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed SH-SY5Y cells using 14683-1-AP (NBAS antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).