

Nur für Forschungszwecke

NBAS Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14683-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 14683-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC051792	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 51594	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:50-1:500 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: neuroblastoma amplified sequence	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 269 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG6407	Beobachtete Masse: 220 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC: Maushirngewebe, IF: SH-SY5Y-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

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)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Eleonora Palagano	29929043	Bone	WB

Lagerung

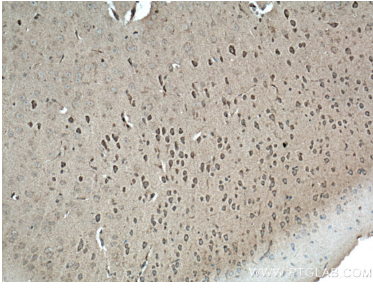
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

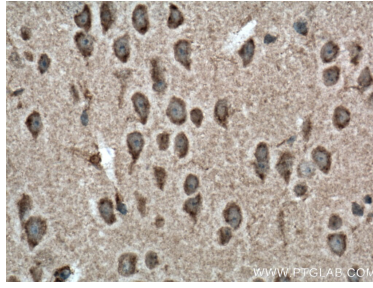
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

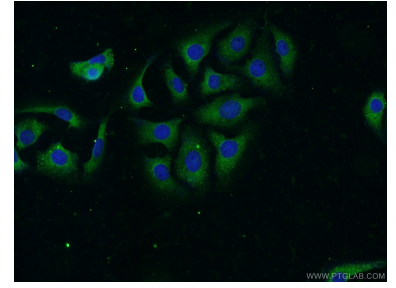
Ausgewählte Validierungsdaten



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).