

Nur für Forschungszwecke

Syntaxin 6 Monoklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:60059-1-Ig **1 Publikationen**

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 60059-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC009944	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1400 µg/ml von10228 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): syntaxin 6	CloneNo.: 2B6G4
Wirt: Maus	Vollständiger Name: syntaxin 6	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:16000 IHC 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 29 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1284	Beobachtete Masse: 29 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : C6-Zellen, humanes Hirngewebe, Jurkat-Zellen, Maushirngewebe, Neuro-2a-Zellen, Rattenhirngewebe, SH-SY5Y-Zellen, U-251-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	IHC : humanes Hirngewebe, humanes Prostatakarzinomgewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Syntaxin-6 (STX6) is a SNARE protein located in the trans-Golgi network (TGN) and endosomes. It associates with a variety of SNARE proteins and is involved in intracellular vesicle trafficking. STX6 is required for sorting proteins from endosomes toward either the TGN or lysosomes.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shouheng Jin	36057605	Nat Commun	WB

Lagerung

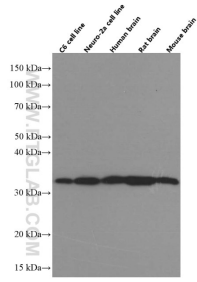
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

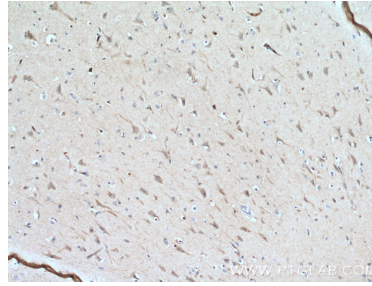
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

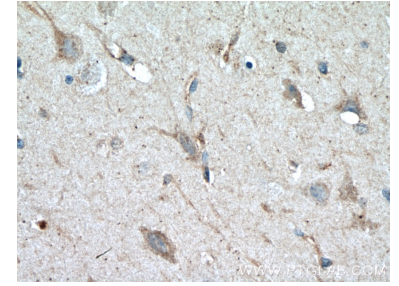
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 60059-1-Ig (Syntaxin 6 antibody at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain tissue slide using 60059-1-Ig (Syntaxin 6 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 brain tissue slide using 60059-1-Ig (Syntaxin 6 antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).