

Nur für Forschungszwecke

Syntaxin 16 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 11201-1-AP

5 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11201-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC019042	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 333 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 8675	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: syntaxin 16	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 37 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1657	Beobachtete Masse: 37 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen, HepG2-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, WB	IHC : humanes Kolonkarzinomgewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	

Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Hintergrundinformationen

Syntaxin 16 (STX16), also named as SYN16, belongs to the syntaxin family. Syntaxins are target membrane SNAREs (Soluble NSF attachment protein receptors) which are membrane components that determine the specificity of the docking and fusion of vesicles to target membranes. STX16 is localized to the Golgi apparatus.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Linda Cruz	27795424	J Virol	WB
Sean-Patrick Riechers	26908611	Hum Mol Genet	WB
Gustaf E Rydell	24703428	Traffic	WB

Lagerung

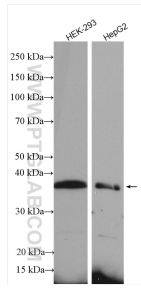
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

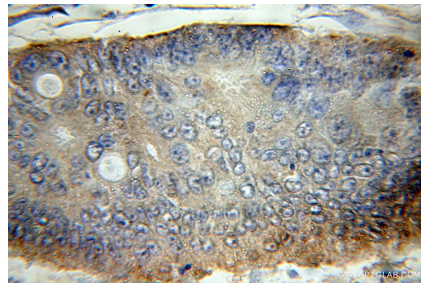
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 11201-1-AP (Syntaxin 16 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 11201-1-AP (Syntaxin 16 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).