

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-Syntaxin 6



Numéro de catalogue: **CL488-10841**

Phare

## Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-10841	Numéro d'acquisition GenBank: BC009944	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10228	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: syntaxin 6	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Isotype: IgG	MW calculé: 29 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1284	MW observés: 32 kDa	

## Applications

Applications testées: FC (Intra), IF	Contrôles positifs: IF : cellules PC-12,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

## Informations générales

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.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.  
**Tampon de stockage:**  
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

**\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

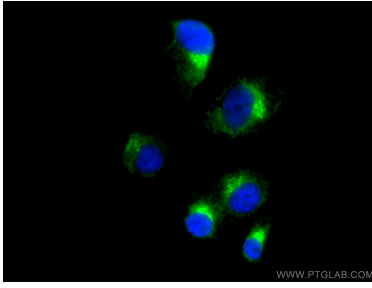
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

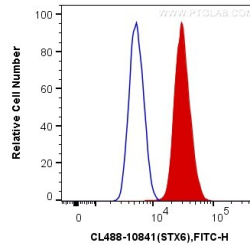
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed PC-12 cells using CoraLite® Plus 488 Syntaxin 6 antibody (CL488-10841) at dilution of 1:100.



1X10<sup>6</sup> PC-12 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human Syntaxin 6 (CL488-10841) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).