

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-SNX18

Numéro de catalogue: CL488-68305



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-68305	Numéro d'acquisition GenBank: BC060791	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 112574	CloneNo.: 2E7D6
Hôte: Mouse	Nom complet: sorting nexin 18	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 628 aa, 69 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG17388	MW observés: 67-70 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules A431,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

Informations générales

SNXs (sorting nexins) are a diverse group of cytoplasmic and membrane-associated proteins that are classified by the presence of a phospholipid-binding motif-the PX domain (PMID:12461558). SNXs are involved in endocytosis and protein trafficking. SNX18, together with SNX9 and SNX33, constitutes a separate SNX9 subfamily which is required for mitosis through endocytosis processes (PMID: 22718350, 20427313). SNX18 acts as a positive regulator of autophagy, regulates ATG9A trafficking from recycling endosomes (PMID: 24113029, 29437695).

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
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.**

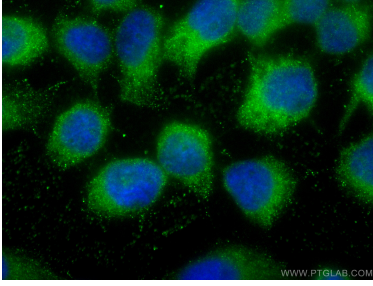
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: proteintech@ptglab.com
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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed A431 cells using CoraLite® Plus 488 SNX18 antibody (CL488-68305, Clone: 2E7D6) at dilution of 1:200.