

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti- AP5Z1/SPG48



Numéro de catalogue: **CL488-66533**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66533	Numéro d'acquisition GenBank: BC037399	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 9907	CloneNo.: 1G1D7
Hôte: Mouse	Nom complet: KIAA0415	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 807 aa, 88 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG26961	MW observés: 88 kDa, 160 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HEK-293,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat	

Informations générales

AP5Z1, also known as SPG48 and KIAA0415, is a part of AP-5. Biallelic mutations in the AP5Z1 gene encoding the AP5Z1 subunit have been described in a small number of patients with hereditary spastic paraplegia (HSP). AP5Z1 physically interacts with other HSP proteins and that patient cells are sensitive to DNA damaging drugs.

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.**

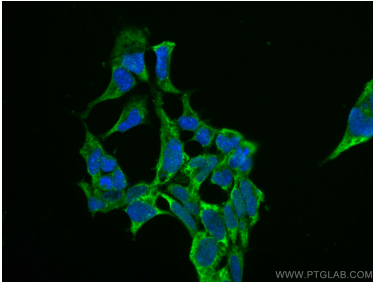
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: proteintech@ptglab.com
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 Ethanol) fixed HEK-293 cells using CoraLite® Plus 488 AP5Z1/SPG48 antibody (CL488-66533, Clone: 1G1D7) at dilution of 1:100.